



3 1761 09701438 5

UNIVERSITY
OF
TORONTO
LIBRARY

ARNOLDI GEULINCX
OPERA PHILOSOPHICA.

VOLUMEN TERTIUM IDQUE POSTREMUM.

Philos
G 395

ARNOLDI GEULINCX

ANTVERPIENSIS

OPERA PHILOSOPHICA.

RECOGNOVIT J. P. N. LAND.

SUMPTIBUS PROVIDERUNT SORTIS SPINOZANAE CURATORES.

VOLUMEN TERTIUM IDQUE POSTREMUM.



29145/
2919193.

HAGAE COMITUM

APUD MARTINUM NIJHOFF.

MDCCCXCIII.



Digitized by the Internet Archive
in 2014

L. S.

Jam tandem absolutis iis quae de arte differendi deque rerum constitutione tradidit auctor noster, ad ejus doctrinam de vita regenda pervenimus; qua fere sola famam sibi comparavit, cum in illis modo aliorum doctorum opiniones repetere, modo quaestiones minusculas et mere scholasticas tractare lectoribus ea obiter inspicientibus videretur. Attamen sententiam suam de philosophia morali plene exponere ipsi non contigit, id quod bene teneant oportet qui eum ex aequo aestimare susceperint. Nam postquam anno 1664 tractatûs primi argumentum in disputatione quadam (quam vide in hujus vol. pag. 275 sqq.) adumbraverat, proximo hunc integrum Latino sermone, deinde patrio in publicum prodidit, utpote jam maturum, sed primum tantum et amplioris commentationis exordium. Eundem per biennium fere in scholis ethicis diligenter explicare, reliquos minus perfectos auditorum calamis mandare inceperat, cum necopinato occasu interpellatus est. Atque etsi in fronte editionis quam anno 1675 adornavit Philaretus (f. Corn. Bontekoe) *Ethica omnibus suis partibus in lucem edita* perhibetur, facile tam apparet, defuisse alumnis et annotata, quibus posteriores quoque tractatus illustrandi erant, et operis exitum, et certe Politiam, de qua in h. vol. p. 91 sermo est. Vix enim, quid in societate humana ex Ratione faciendum sit, demonstrare omisisset is qui non solum de virtutibus cardinalibus, sed de particularibus dicere instituerat, et iis etiam ex quibus continuo pendent illae ad Politiam pertinentes; quare sicut sexti tractatûs argumentum proprie Ethicam nominare jubemur,

Politiæ septimum fere aut ulteriorem destinatum fuisse suspicari licebit.

E Philareti editione ea quoque manavit, quæ anno 1696 curata est a Joanne Flendero et Abrahamo Hazeu Antist. Oestgeestens. (i. e. ministro ecclesiæ Reformatae in pago nobis vicino Oestgeest). Flenderus ille est Sigena-Nassovius, qui viginti annos natus ad librum Ludovici de La Forge de Mente Humana notulas marginales et indicem adjecerat ¹⁾, anno 1724 Zutphaniæ obiturus scholæ Latinae rector atque Juris et Philosophiæ professor. Et videntur quidem veteres editores nonnulla suo Marte mutasse, nisi forte exemplari usi sunt minus emendato quam est scholarum codex qui nobis præsto est. Quod vero errores typographicos subinde prætermiserunt, non meum est vituperare, qui in meis voluminibus etiamnum compluries literas *f* et *ſ*, *st* et *ſt*, *e* et *i*, *t* et *r*, etc. inter se permutatas deprehendam; quod autem v. g. *cum* pro *quem*, *confirmationem* pro *conformatione*, *ut velim* pro *in eum*, *priorem* pro *posteriorem*, *sint semper* pro *consentur*, adeo pro *a Deo* scripserunt valde molestum est, et fane universa oratio sedulo retractanda erat. Additamenta e Belgico libello a Philareto Latine reddita in his paginis iterum exprimere nolui, quippe quæ folius auctoris verba exhibituræ essent; caeterum illum hodie rarissimum propediem ad verbum repetere in animo est.

1) De illo libro quia in disputando de doctrinae Geulingianæ fontibus sermo aliquis fieri solet, hic obiter moneo, id quod alias uberius ostensus sum, eum lingua Gallica conscriptum anno demum 1665 exeunte Parisiis prelum reliquisse, proximi anni numero notatum, deinde anno 1669 Amstelodami apud Dan. Elzevirium, Latinâ versione a nescio quo confectâ, qui correctionibus nonnullis usus sit in calce ed. Gallicæ Amstelodamensis (sine anno apud Abr. Wolfgang vulgatæ) indicatis atque ut videtur ab ipso libri auctore profectis. Denique Flenderum (quem cum Flaydero quodam de arte volandi scriptore olim confuderunt) anno 1673 ejusdem versionis Bremæ typis excubendæ curam habuisse. Caeterum scriptorem Gallicum non fuisse theologum Reformatum, ut in lexicis quibusdam biographicis affirmatur, sed medicum Romanocatholicum. Quarum rerum certam notitiam acceptam comitati præsertim refero investigatoris solertissimi Parisiensis, Luciani Herr.

Sequuntur Ethicam similis argumenti Disputationes, de quarum prima modo dictum est. Reliquarum series, et ipsa fato interrupta, specimen aliquod praebet studii quod noster in Ciceronis et Senecae scriptis philosophicis collocavit; nec dubitandum quin universa veterum doctrinarum copia eodem consilio perlustranda fuerit, ne quid deesset novae omnibus partibus commendandae.

Principia Philosophiae Renati Descartes non nisi privatim explicare per universitatis Leidenfis instituta licebat. Habemus in ea nostri Annotata cum q. d. Praecurrentia, libri contextum explanantia, tum Latiora, quae hîc sola in censum veniebant, eo quod proprias interpretis meditationes distinctius referrent. Illa autem, una cum Collegio Oratorio et commentatiunculis medicis, utpote nobis parum utilia praeterire visum est.

Itaque feliciter ad finem adductâ et hujus philosophi nostratis operum editione, ipsius vitam et doctrinam singulari libello enarraturus, in ejus patria quasdam scribendi materias collegi, quas mihi imprimis suppeditarunt viri peritissimi Piot, van Even, Vander Haeghen uterque Gandavenfis et Bruxellenfis, Roofes, Van den Branden. Horum ergo humanitati maxime attribuas velim, quod hodie ea asserere licet quae in proximis paginis recensentur.

D. Lugd. Bat. m. Aprili a. 1893.

J. P. N. LAND.

ADDENDA ET EMENDANDA
IN SUMMIS RERUM AD
VITAM ARNOLDI GEULINCX
PERTINENTIIUM.

(Cf. vol. I. p. xi.)

Anno 1619 d. 8 m. Jan. Joannes Geulincx Aegidii f. prope Lovanium natus, in qua urbe per quadriennium fere apud virum nob. van Spangen dominum in Boudries habitaverat, ab hujus fratre Cornelio, equite et conscabino Antverpiensi, literis commendatur. D. 11 ejusdem mensis civitatem adeptus, d. 15 tabellarii urbani officio donatur. Ex ipsius libello supplici apparet, eum famulum agere apud alterum urbis consulem Henricum van den Werve.

[A. 1629 d. 30 m. Mart. baptizatur filius Joannes. Hic anno 1658 aut 1659 viduus factus, biennio post et fortasse diutius etiam superstes erat, nam ejus causa tunc litem sibi intenderunt collegia quaedam civica, anno demum 1676 dijudicandam. Cff. Mertens et Torfs, Gesch. van Antwerpen, VI p. 10.

A. 1633 d. 23 m. Aug. baptizatur filius Aegidius, anno 1651 Lovanii inter Lilienses minores recipiendus, qui m. Nov. a. 1658 licentiam in artibus obtinet inter candidatos 206 ordine vigesimus secundus.]

Annis 1637 et 1638 eas domus comparant parentes, quae hodie insignes sunt numeris 17 in vico dicto Wijngaardstraat et partis 16ae in vico Moriaanstraat. Hanc equum cum plaustro et civium farcinas Bruxellas vehendas excepisse verisimile est.

Ludum literarium frequentabant ejusdem ordinis pueri non apud Jesuitas, qui nobiliores docere solebant, sed apud Augustinianos in vico Kammerstraat.

A. 1641 d. 7 m. Jan. Arnoldus Geulincx Lovanii in paedagogium Lili inter divites (i. e. stipendio non gaudentes) recipitur.

Excurrebat paedagogium juxta viam Novam, inde a Sabaudica ad Diestrensem usque, ex qua (olim Dorpsstraat vocata) aditus patebat. Regentis officioungebatur eo tempore Baldricus Buterne Montensis, J. U. L., Subregentis Wittebort, philosophiae professorum Guilielmus Philippi Hallensis (a. 1618 ad 1650, deinde folius medicinae professor), Jo. Car. van Eyck (a. 1636—1642) et Seb. Stockmans (a. 1637—1650), uterque Antverpiensis.

A. 1653 primum eduntur nostri *QUAESTIONES QUODLIBETICAE*.

A. 1654 d. 1 m. Sept. decanatum fac. art. gerere incipit, quo defungitur anno proximo d. 28 m. Febr. Eodem anno 1654 intertentatores licentiandorum nominatur.

A. 1658 d. 5 m. Jan. a munere academico amovetur, siquidem id colligere licet e decreto tunc a paedagogii primoribus facto, quo ejus successor designatus est Petrus Damman Winocibergensis) -promotus a. 1652, prof. a. 1658—1672; ob. a. 1692).

Regens tunc erat Buterne modo dictus, Subregens Barth. de Pape; Professor primarius alter Aegidius de Brabant ex Lincent Namurcensis (prom. a. 1644, prof. 1651, prim. 1655), secundarii Lud. Meerfman Diestrensis (prom. a. 1646, prof. 1653, prim. 1658) et nescio quis. Uterque M. et B. postremo Tornaci archidaconatum Flandriae occupavit; mortui sunt ille a. 1690, hic 1694 aetate 70 annorum.

Eodem anno exeunte uxorem ducit loco Wiert oriundam, qui est aut ille prope Antverpiam situs aut Weert S. Georgii Brabatinus haud procul a Lovanio.

Quod ad insigne attinet quod generi attribuendum existimarunt, omnino videtur illud ab Arnolde more academico assumptum esse eo tempore quo licentiam in artibus acceperit, adeoque pro emblemate viri proprio habendum.

Ex *ETHICAE DEDICATIONE a Philareto ad Abrahamum Heydanum scripta a. 1675*. „Sed providentiae divinae hoc totum est relinquendum, „tuaque tutelae, vir clarissime, cui sane debetur haec Ethica, siquidem ipse auctor cum viveret, et pene quod viveret, tibi deberet. „Postquam enim ex naufragio rerum suarum certe amplissimarum ad „hanc academiam appulsus esset, rem cum paupertate habuit, cum

„eaeque diu lucratus est, eo usque ut tandem fame pereundum, aut
 „honesto viro mendicandum fuisset, nisi tua liberalitas et munificentia
 „cum sustentasset. Haec passim sapientis fortuna est, et quasi foret
 „indignus vitâ, cum sit dignissimus, multi omnes machinas movent
 „ut non emergat, cujus virtutibus obstat res angusta domi, taedio
 „potius, squalore, fame, et omnis necessarii auxilii defectu intereat
 „pauper sapiens. Hoc sensit noster etiam pauper Aristoteles, et quasi
 „non sufficeret summa paupertas, insuper experiri debuit innocens
 „malevolorum odio invidiam, calumniam, contemptum, eousque ut,
 „ab hisce calumniantium rabulis obturatis procerum auribus, pro
 „meritis suis primum non promoveretur ad justam in academia digni-
 „tatem, ad quam tandem a nobil. Curatoribus, post discussas calu-
 „mniae nebulas, evector fuit. At vero humili conditione pressus, tuam
 „semper benevolentiam et opem sensit; quae virtus quanto magis
 „rara est hoc quo vivimus ferreo aevo, tanto dignior omnium ad-
 „miratione et encomio.”

INSUNT HUIC VOLUMINI

Praefatio Editoris.

Addenda et Emendanda in Summis Rerum ad vitam
Arn. G. pertinentium.

P. 1—271 ETHICA.

P. 3—65 Dedicatio, Praefatio, Tractatus I, ab ipso Auctore
prelo tradita.

P. 66—152 Tractatus a II ad VI, quos auditoribus dictavit.

P. 153—271 Annotata ad Ethicam, itidem in scholis descripta.

P. 273—360 DISPUTATIONES ETHICAE.

P. 275—282 Disputatio de Virtute et primis ejus proprietatibus.

P. 283—360 Disputationes de Summo Bono I—IX.

P. 361—521 ANNOTATA LATIORA IN PRINCIPIA PHILOSOPHIAE
RENATI DESCARTES.

ETHICA.

E TRACTATUS PRIMI EDITIONE

LUGDUNOBATAVA A. 1665

ET CODICE SCHOLARUM MS.

COLLATIS EDITIONIBUS POSTUMIS.

ACADEMIAE LUGDUNENSIS CURATORIBUS.

Nobilissimi, Amplissimi Viri,

Annus jam unus et alter est, cum in Civitate Literaria, cujus Aediles estis, aream mihi delegi, in qua vestris auspiciis fundamenta jacerem condendo uni alicui novo veteris Sapientiae domicilio. Ea re Libellos vobis in lucem edidi Logicos duos; quorum alter palos et caementa, solidando paviendoque fundo, alter intritam et ferrumen conferret, quibus haec inter se durata vincirentur et coalescerent. Hi, quod a me jussi erant facere, studiose accurateque fecerunt: fistucas adhibuerunt, solum statuminibus inductis ruderaverunt, et ipsa inter se statumina trabesque perpetuâ catenâ deligarunt. Jacta sunt Encyclopaediae fundamenta.

Interea vero, dum haec fundamenta sibi esse sino, ut, an dehiscant alicubi vel desciscant, an autem perstent et ferendo sint, explorem (et certe, fatente invidiâ, nihildum vitii fecerunt; spondent se, quod inaedificabitur, utut operosum et augustum, aeternum latura), — quaedam, quae inter exstruendum usui futura videbantur, parabam, aptabam, dolabam: columnas, tigna, tabulas. Tandem assidua pertaesus, seponere ea ac differre tantisper constitui. Contuli me ad opus amoenum magis: futuri aedificii Coronidem fabricare ingressus sum. Hanc adumbratam jam ante mihi, et typo etiam mandatam ¹, aliquamdiu

¹ [Cf. infra Disp. Eth. de Virtute et.]

jam dies totos pingo, fingo, caelo. Coronis ea, *De Virtute et primis ejus Proprietatibus* Commentatio est; haec in delubro Sapientiae fastigium tenet. Camera enim in hoc delubro est Ethica; quid Politica? fornix aliquis in hac camera. Errant toto coelo, quibus ex alio quam Virtutis hoc coelo (templi, inquam, hujus lacunari) Reipublicae felicitas pendet. Qui ex humano vaframento suspensus est consiliorum lychnus, fulget subinde paulisper; admirantur illum pueri, assentantur parasiti; sed mox in suspicientes prolapsus, cum eos unguine suo defoedaverit, pondere suo contuderit, inter fumum et nidorem frangitur et exstinguitur. Nimis dentatâ ferulâ docet id olim et hodie magistra stultorum, Experientia.

Igitur in Sapientiae fano laquearium et tectum est Ethica. Ut a Logica fundamentum sit firmum et bene fistucatum; a Mathematica et Metaphysica columnae robustae, parietes bene materiati; a Physica pavementum et opera intestina cuncta concinne eleganterque elaborata; — tamen sine Ethica nunquam fartum tectum est hoc templum. Imo sine Ethica non templum est sed impluvium; non ad sacra, non ad polluctum valet. In brevi tectoriorum tabo ac mucore foedum, strigum et noctuarum nidis obscoenum, ferarum cubilibus infestum, anguium vermiumque colluvie squalidum, dirum, execrabile, imbrium stillis paulatim exeditur, viatoribus ruinam minatur, et tandem procumbit, omnibus inscitiae ac ignorantiae gurgustis infelicius.

Cum in Philosophiae fano tectum sit Ethica, Tractatus ille, qui Virtutem ipsam proxime tractat, tecti ipsius culmen et Coronis est. Hanc Coronidem, jam inscriptam vobis, jam insignibus vestris distinctam, jam rite instructam et comparatam, hanc ego vobis Coronidem, qua par est reverentia, cominus inspiciendam et examinandam offero, submitto. Si quid in opere (nam in materia nihil; fidem meam interpono; tota solida est et proba) mutandum duxeritis, jubete pro jure vestro (Aediles mei estis); meum erit exsequi quod jubebitis. Sicubi vero

caelaturae nostrae pampinos et corymbos inaurandos esse constitueritis, efficiam profecto, ut in munificentia vestra magis eluceat ars mea, et in arte mea splendeat aeternum munificentia vestra. Valete. Bonis et ingenuis hominibus favete. Ita Deus faveat vobis, Reipublicae vestrae Literariae, et Summae Rei. Si faveritis, favebit ille. Praesto

Dabam Lugd. Bat.

27. Julii 1665.

Nobiliff. et Ampliff.

D. D. V. V.

Observantissimus Cultor

ARNOLD. GEULINCX.

LECTOR BENEVOLE.

Hic est Libellus *de Virtutibus Cardinalibus* ¹. Nomen a vulgo sumpsi (sic decet), Rem a Natura (nam et hoc Philosophum decebat) mutuatus sum. Non enim eadem mihi *Virtutes Cardinales* recensentur, quae vulgo; vulgo hae: *Prudentia, Justitia, Fortitudo, Temperantia*, mihi istae: *Diligentia, Obedientia, Justitia, Humilitas*. *Prudentia* manifeste excidit (viderunt id ante me complures); haec fructus Virtutis et administratum, non Virtus. Convenit inter nos de *Justitia*; ambigitur ergo tantum de *Fortitudine* et *Temperantia*. Sed hae abesse possunt a Virtutis exercitio, forte non simul, sed saltem singulae; nam inter adversa nullus est locus *Temperantiae*; inter secunda *Fortitudini* nullus. (Nec audio eos qui, inter secunda non succumbere illecebris, *Fortitudini*, inter adversa moderari timorem, *Temperantiae* adscribunt. Laborant in *Analogo*, nec satis dictionem propriam a figurata distinguunt; nam illud *non succumbere* tantum est *non pellici*, quod solius *Temperantiae*, et hoc *moderari* tantum est *non deterri*, quod solius *Fortitudinis* est.) At vero nullum est Virtutis exercitium sine illis quatuor, quas ego *Cardinales* feci. Ut enim actio aliqua sit legitima, audienda est Ratio (hoc *Diligentiae*), faciendum quod dicit Ratio (hoc *Obedientiae*), et id faciendum, non plus non minus (hoc *Justitiae*), ideoque non sui causa faciendum (hoc *Humilitatis* est). Sunt igitur hae Proprietates inseparabiles a Virtutis exercitio, et ut opus quodcunque bene a nobis fiat, necessum est in eo nos et *diligentes*, et *obedientes*, et *justos* ac *humiles* esse.

Sicut autem has res (quod dicebam) a Natura accipio, sic

et naturaliter eas accipio ac tracto. Nihil admisceo ex sacris fontibus; totum ex Ratione est, quidquid hic est rivuli. Hinc inter scribendum illa miratus saepe fui, quod nunc item miror², gentiles nostros (non quidem iisdem quibus nos sacris operatos, sed tamen eidem Rationi) magno hinc ingenio, magno animo, magno studio et cura, non nisi magnopere aberrasse; idque in solo tam plano, et a via tam recta ac regia, habentes etiam divinum illud Oraculum, quod inter se toties decantabant: *Ipsa te nosce*. Quo filo si recte usi fuissent, non modo faciles has vias ambulare, sed vel inexplicabilem Labyrinthum, si res ita tulisset, expedire debuissent. Omnes Philautia seduxit. Neminem hic eximium facio, ne magnum quidem Platonem, qui eximendus erat (fateor) si eorum quisquam. Omnes omnibus velis et remis ad *Beatam Vitam*; omnes de sua felicitate, et ex cupiditate suae felicitatis laborant; atque hinc illae lacrymae. Soli Christiani ex Sacris suis hic aliquid sapiunt; soli, sed inter solos quam pauci! Ethicorum Schola cum Ethnicis suis, quorum dogmata profitetur, insanit; Populus autem ut plurimum his, quos illa Schola formavit, magistris et oratoribus utitur.

Et Christiani quidem qui hic sapiunt, (ut dixi) ex Sacris suis sapiunt. Nemo, quod sciam, Philosophum hic egit, et purae putae Rationis Naturalis acu (nam hoc *Philosophari* mihi est) rem illam tetigit. Quid ergo? His omnibus, tum gentilibus tum Christianis, unus ego subtilior? Non sum tam pueriliter affectus, ut id mihi sumam. Sed quod Microscopio (aevi nostri et Belgii nostri invento mirabili, miraculo) atomos intuentibus usu venit — (Nam minimae, quae attentos oculos pene fugiebant minutiae, hujus instrumenti beneficio in justam aspectui molem excrescunt; ut videri jam in iis, quae alioqui visae nunquam fuissent, partes variae, varii colores, anguli, sinus, tuberes facile possint; sed, quod etiam mirere, cum ita Microscopium adhibuerunt, eo paulisper seposito, solis jam oculis notant et designant, quae, nisi primum ope illius instru-

menti vidissent, nunquam vidissent; audent jam nudi oculi quiesquiliarum antra rimari, quae pridem non nisi conspici illorum vitro cataphracti subissent), — id et mihi usu venit. Verbum Dei est mihi Tubus Batavicus. Quae et ope ejus vidi, et non nisi ope ejus vidissem, etiam eo seposito aliquatenus video; imo quaedam talia satis impofterum video sine Tubo, et tam perfecte ac si illo instructus essem. Acribus et acutis gentiliū nostrorum oculis non antefero meos; obtusius illi quidem vident, sed perspicillo meo caruerunt. Christianos vero eos (pauci sunt) qui haec in sacris suis agnoverunt, hortor, ut hîc eadem mecum recognoscant. Juvat; docent id nos, qui Microscopiis utuntur.

Ad extremum, Lector, saepe sis hîc lector. Et quae legis in Libello meo, relegere ea in animo tuo. Ne dubites; ibi etiam haec scripta sunt.

TRACTATUS I.

DE VIRTUTE

ET PRIMIS EJUS PROPRIETATIBUS, QUAE VULGO VIRTUTES
CARDINALES VOCANTUR.

CAPUT I.

De Virtute in genere.

Ethica versatur circa Virtutem. Virtus est rectae Rationis
Amor unicus.

§ 1. *Amor.*

I. *Amor* varie sumitur ¹; et primo quidem sonat certum Affe-
ctum seu *passionem*, quae mentem humanam demulcet et
suaviter habet. Imo haec *passio*, quae passim *Amor* appellatur,
est tota, una, et sola ² mentis humanae, quatenus humana
est et cum corpore colligata, suavitas. Etiam si enim mens
humana, quatenus mens est, capax sit sublimioris alicujus de-
lectationis (quae in mera suarum actionum, quod haec cum
suprema Regula consentiant, approbatione consistit), tamen
quatenus corpori juncta est, atque in illud agere, et vicissim
ab eo accipere et quasi pati nata est, non aliam dulcedinem
novit quam *passionem*. Adeo ut *Laetitiae*, *Deliciae*, *Jucun-
ditas*, *Hilaritas*, *Gaudium*, *Jubilum*, et si quae similia, tantum
diversa sint hujus Amoris nomina. Tum vero, quod in *Desi-
derio*, in *Spe*, in *Fiducia* ³, caeterisque id genus suave est,
et mentem bene afficit ac delinit, Amor est; quod autem in
his molestum est et affligit, ab Amore non est, aut ab alio

aliquo affectu, qui cum Amore simul in iis complicatur. Jam illa mentis separatae et corpore se abstrahentis delectatio (quae, ut diximus, consistit in nuda suarum actionum, eo quod hae cum Divina Lege congruant, approbatione), tam jejuna videtur plerisque ⁴, tam tenuis et diluta, ut eam vix aut ne vix quidem Delectationis nomine dignentur. Imo si spiritualis illa delectatio sterilis sit, et non procreet illam ⁵, quam procreare saepe alioquin solet, corporalem ac sensibilem delectationem (Amorem passionem), conqueruntur se vitam agere in luctu et fqualore, contabescere se, et etiam si Deo ac Rationi obediant, omni tamen praemio et solatio destitutos esse.

2. Et ita quidem, quid sit Amor *passio*, satis intelligitur. Talis tamen Amor in definitione Virtutis non est accipiendus ⁶. Quamvis enim hic Amor Virtutem subinde comitetur (Boni enim inenarrabilibus interdum delectationibus et animi deliciis affluentes sunt), non est tamen ipsa Virtus, sed tantum praemium quoddam accidentale Virtutis, quod, ut subinde Virtutem consequitur, ita et subinde destituit. Alius igitur est Amor quidam, qui Virtutem constituit, nempe firmum propositum ⁷ faciendi, quod Recta Ratio faciendum esse decreverit. Quia autem hic Amor operationem aliquam spectat, vocari potest *Amor effectiois*; sicut alius ille Amor, de quo paulo ante agebamus, vocari potest *Amor affectionis*. Et non tantum firmum Propositum faciendi, quod Ratio faciendum esse decernit, pertinet ad Amorem effectiois; sed generatim omne firmum Propositum aliquid agendi ⁸ illo nomine intelligendum est. Etiam firmum Propositum injurias tuas persequendi et ulciscendi, Amor est; non quidem erga eum quem ulcisci et punire constituisti, sed erga te ipsum, quem ultione illâ pacare, placare, pascere, et oblectare vis. Igitur Amor affectionis est quaevis in humana mente suavitas; Amor autem effectiois est quodvis firmum propositum.

3. Est vero Amor affectionis frequentior, et apud populum

magis famose nomine *Amoris* intelligitur; sed Amor effectio-
nis magis proprie ⁹ magisque naturaliter nomine *Amoris* significatur.
Imo videtur Amor affectionis isto nomine *Amoris* non alia de
causa venire, quam quod Amor affectionis saepe pariat Amorem
effectio-
nis. Alioqui non magnopere amari nos intelligimus ab
eo, quem scimus bene quidem erga nos affici, sed affectum
suum, effectum non dare ¹⁰, et oblata occasione non succur-
rere nobis, nihil pro nobis praestare vel moliri; aut certe talem
ejus Amorem non magni facimus. Argumento claro, quod *Amor*
magis proprie magisque naturaliter sonet Amorem effectio-
nis, quam affectionis.

4. Vulgus, quando nomine *Amoris*, fere Amorem affectionis,
seu certam illam *passionem* ¹¹, quam num. 1. discussimus, intel-
ligunt, hinc totam etiam Virtutis rationem illi passioni assi-
gnant, putantque se tum demum probos esse, cum tenero aliquo
affectu in Deum et Rationem feruntur; sed cum deliciis his
(nam ita fieri natum est ¹²) exui se subito vident, anguntur,
consternantur, non aliter quam si hoc ipso certam et indubi-
tatam Virtutis jacturam fecissent. Quibus anxietatibus et scru-
pulis non aliter exsolvi possunt, quam si vere humiles esse
discant ¹³; stetque illis hoc, sui oblectamenti aut solatii gratia
nihil, ex contemplatione vero Rationis omnia, et facere, et
missa facere. Perversissimum est autem scrupulos illos expellere
directe velle ¹⁴; quae melius constabunt ex iis, quae dicam
infra cap. 2., ubi de Humilitate ex professio agam.

5. Comitantur interim inter se hi Amores (affectionis et
effectio-
nis) saepissime; et subinde quidem Amor affectionis generat
Amorem effectio-
nis, subinde contra. Amor affectionis in civili
commercio saepe generat Amorem effectio-
nis. Primo enim, qui
ambiunt, quique beneficium aliquod aucupantur, gratiam inire
student apud eos, quorum favore id impetrare se posse confi-
dunt, eorumque sibi affectum demereri conantur blanditiis,
assentationibus, officiis, muneribus, et, si nihil aliud suppetat,

precibus. Hunc Amorem affectionis si sibi demeruerint ¹⁵, fatis certi sunt nasciturum inde Amorem effecttionis, seu propositum benefaciendi, et ex hoc, ipsa beneficia quae aucupantur. Contra vero Amor effecttionis subinde etiam generat Amorem affectionis. Quod in sublimiori commercio usu venit ¹⁶; velut cum verus aliquis et cordatus Philosophus discipulum, puta Socrates Platonem, Sapientia imbuendum suscipit. Primo enim Socrates animum suum inducit benefacere Platoni, bene illum instruere, et sibi similem, id est, bonum reddere (quod est summum benefaciendi propositum); ex quo Proposito nascitur in Socrate tener aliquis affectus erga Platonem, seu talis aliqua suavitas animi, qua cum in alios ferimur, eos amare vulgo dicimur. Idem etiam obtinet in Virtutis exercitio. Probi enim non primo tenere et suaviter erga Deum ac Rationem afficiuntur, ex qua deinde animi teneritudine ac suavitate moveantur ad obediendum Deo ac Rationi (is enim processus illegitimus est, et vitio non caret, ut infra patebit, ubi de passionibus agemus), sed contra, primo firmiter volunt Deo et Rationi obedire; et inde naturaliter ut plurimum pullulat ¹⁷ in iis suavitas quaedam erga Deum ac Rationem, et talis animi teneritas, quam *Amorem* generatim, et speciatim in hac materiâ *Devotionem* vulgus vocat.

6. Porro Amor effecttionis rursus duplex est, nempe Amor *Benevolentiae* et Amor *Concupiscentiae*. Amor Benevolentiae est Propositum firmum alteri benefaciendi. Et hic Amor etiam non constituit Virtutem; Virtus enim est Amor Rationis, at nos Rationi bene aut male facere non possumus; nihil ei feritur aut metitur, cum nos bene agimus; nihil ei detrahitur, cum male. Ratio enim in nobis est imago divinitatis; cui proinde, quatenus imago est (et sic tantum amanda) non potius quam ipsi Deo bene vel male fieri a nobis potest ¹⁸. Sic si modérate, si fortiter te geras, Rationi quidem obtemperas, sed hoc tibi bonum est, hoc tibi bene cedit, non Rationi; si vero

petulanter aut effeminate facias, hoc tibi probro est, qui Rationi non auscultas; ipsam Rationem fordes tuae temerare non possunt ¹⁹. Sicut, quod speculum veras rerum imagines reflectit, laudatur; quod falsas et contortas, vituperatur; res ipsas ideo, quae repraesentantur, vituperandas nemo vel laudandas putat ²⁰.

7. Amor Concupiscentiae non est aliud quam firmum propositum aliquid consequendi; qualis est amor hominum ²¹ erga opes, honores, voluptates, etc., quae homines sibi ipsis consequi student; unde non est aliud quam Amor sui, seu Philautia. Hic Amor longissime abest a ratione Virtutis; est enim fomes Peccati, aut potius ipsissimum Peccatum; ut infra melius patebit ²², cum de Peccato agetur. Enimvero oportet eum qui oculum adjecit Rationi, a sua ipsius ratione recedere quàm longissime ²³. In via Virtutis opponuntur istae rationes; huic tergenm obvertit; in illam obviis ulnis fertur, quisquis laudatam illam semitam insistit. Neque ullum certius criterium, penes quod speciosos illos improbos, Virtutem tam callide mentientes, internoscere possimus, quam frivolum illud verbum, quod illis in ore frequenter, in mente semper: *Meum*. Qui enim se curat, et rem suam agit, scelestissimus est hoc ipso ²⁴; utut caeterum magnifice Virtutem crepet, aut etiam scienter et perite de illa disputet.

8. Atque hi sunt tres Amores, qui jam in mentionem inciderunt (Amor affectionis, et duo Amores effectiois, benevolentiae scilicet et concupiscentiae). In Scholis etiam hi tres Amores satis decantati sunt; sed, ut vidimus, sunt extra rationem Virtutis, ad naturam seu essentiam ejus non pertinent. Restat quartus quidam Amor, qui Scholis, quantum perspicio, non satis innotuit; pertinet tamen etiam ad Amorem effectiois, potestque vocari *Amor obedientiae*. Atque non est aliud quam firmum propositum id exsequendi, quod alius jussit. Et hic demum Amor Virtutem constituit ²⁵. Rationem enim,

quam Virtute amamus, amare non debemus aliter, quam firmo Proposito faciendi id unum, quod ipsa jufferit.

§ 2. *Ratio.*

1. Quid fit Ratio, non debet dici, imo ne potest quidem (vide sis Logicam nostram, praesertim par. 4. sec. 1. cap. 6. et ibid. cap. 13. num. 4.). Quid, inquam, fit Ratio, satis superque notum est nobis omnibus ¹, quorum hoc insigne est, rationales esse ². Nec refert, quod Ratio quam plurimis occasionibus ignota sit, obscura, perplexa; nam sufficit eam in aliquibus saltem circumstantiis perspectam habere ³, ut non ignota dicatur. Sicut patrem suum filiusfamilias novit, etiamsi non noverit illum eminus versantem, aut in tenebris, aut in conferta hominum huc illuc discurrentium turba, aut habitu peregrino vel muliebri larvatum ⁴. Sed haec latius discutere non est hujus loci, et, ut dixi, Logicam meam adeas licebit. Igitur ad rem.

2. Virtus est Amor Rationis, et non tam proprie, aut saltem non tam prope, ipsius Dei in se ⁵. Deo enim, quidquid agamus aut non agamus, necessario obedimus; alioqui enim quomodo Deus erit (quod necessario est) beatus, si voluntati ejus resistere quisquam valet? si fiat aliquid, quod ipse fieri non vult? Nihil enim aliud est infelicem esse, quam pati aliquid contra animi sui sententiam; et unusquisque nostrum est infelix hoc ipso, quo aliquid fit vel est, secus quam volumus. Igitur Propositum obediendi Deo in se, et separatim a Ratione ⁶, tam est ineptum in nobis, quam propositum procurandi, ut mons habeat suam vallem, aut tres anguli in triangulo simul sumpti aequales sint duobus rectis. Absolutae illi, verae, et rigidae Dei voluntati parere velle, est actum agere ⁷; velis nolis, parebis, sicut et res omnes necessario parent. (Quomodo autem inde nullatenus sequatur, quod Deus sit auctor Peccati ⁸, item quomodo haec cum libertate actionum nostrarum consistant ⁹, non est hîc

dicendi locus.) Nihil illa Veritate liquidius clariusque cogitari potest, quamdiu seorsim ab objectionibus et sophismatis, quae in Scholis contra eam moveri solent, consideratur: *Deo necessario morem gerunt omnes, imo omnia* ¹⁰; sed Legi, quam Deus nobis dixit, id est Rationi, parent aliqui, et hi *Boni* dicuntur; quidam reluctantur, et hi *Mali* sunt.

3. Est etiam Virtus Amor Rationis *rectae*. Nam depravatam Rationem amare non est Virtutis. Ratio autem, cum circa res naturales et physicas versamur, depravatur praeiudiciis et captionibus; cum vero circa res morales et Ethicas versamur ¹¹, cum iisdem illis depravatur, tum insuper cupiditatibus et passionibus. Unde patet, depravatam Rationem non esse Rationem; sicut enim impurum aurum non est aurum, sed aurum et scoria, sic depravata Ratio non est Ratio, sed Ratio cum praeiudiciis, captionibus, cupiditatibus, affectibus. Unde nec erat necessum, in Definitione adjicere illam particulam *rectae*, quia ex se inest, cum *Rationis* dictum est; sicut cum *Aurum* dicitur, per se inest *purum*.

4. Virtutem etiam Rationis Amorem *unicum* ¹² dixi. Nam Virtus solam Rationem admittit, solam illam sinu complexuque suo dignatur; omnem aliam contemplationem excludit. Unde qui partim Rationis, partim sui commodi, voluptatis, aut honoris ergo, negotium aliquod gerit, male negotium illud gerit, et non ex Ratione; quia nihil est ex Ratione, nisi quod totum, quantum quantum est, ex Ratione est. Inter praecepta Rationis hoc unum est: *Omnia contemnenda, praeter Deum et Rationem*; unde nemo potest amare Rationem, nisi illam solam amet. Inest igitur etiam ex se satis illa particula *unicus*, et Virtus brevius jam definiri potest: *Amor Rationis*. Nam, et quod hic Amor obedientiae esse debeat, et unicus esse debeat, et erga Rationem rectam, non depravatam, satis innuit notio Rationis.

§ 3. *Habitus.*

1. Peripatetici et Scholae Virtutem *bene agendi habilitatem* esse volunt, *frequenti bonarum actionum exercitio comparatam* ¹; sed fero veniunt ², nam ante hanc eorum virtutem Virtus est. Probae enim actiones unde? Non aliunde sane, quam a Virtute ³. Igitur Virtus est ante probas actiones; igitur multo magis erit ante illam a frequentia bonarum actionum emanantem habilitatem. Adde, quod haec bene agendi per multas actiones bonas acquisita facilitas, felicitas potius, et magis praemium Virtutis, quam Virtus est. Adde, quod est res mere naturalis, quae ex semine suo necessario propagata, nullum habet cum rebus moralibus commercium.

2. Quod vero Virtutem ideo in habitu constituendam putent, quod etiam probi vocentur, qui dormiunt, aut animo forte vagantur et aliud agunt, rancidum est, et plane putentem Scholam nobis inhalat. Res morales moraliter tractandae sunt ⁴, et non istis spinis. Ecce, vir dives etiam dives dicitur, cum peregre profectus, opes suas reliquit in patria; redux enim iis, cum volet et ut volet, utetur; sic vir probus, cum dormit aut dormitat, adhuc probus dicitur, quia, cum res feret, propositum suum, quo solo bonus est, resumet. Et quamvis soleat propositum resumere, non tamen illa consuetudine propositi, sed ipso proposito bonus est. Sicut nix albere quidem consuevit ⁵, sed non illa consuetudine albendi, ast ipsa albedine alba dicitur; etiam si forte solitum illud et consuetum requiratur, ab hoc ut absolute alba dicatur; cum alioqui si promiscue alberet et non alberet, non magis alba quam non alba diceretur; sic, etiam si forte consuetudo aliqua boni propositi bonarumque actionum requiratur ⁶, ut quis passim inter homines bonus dicatur, tamen adhuc illa consuetudine et habitu non est bonus; et sic illa consuetudo seu ille habitus non est ipsa virtus.

3. Sed etiam si forte inter nos probi viri compellatione non

gaudeat ⁷, nisi qui affuevit bene agere, absolute tamen potest jam nunc repente bonus esse, qui hactenus nequam fuit; si nempe animum aversum a Ratione, jam illico convertat ad Rationem, et certum nunc ei sit, non *passionibus* suis indulgere ⁸, sed soli Rationi morem gerere. Cum vero nemo sit bonus nisi per Virtutem, efficitur etiam hinc, illum bene agendi habitum non esse virtutem, utpote quem nemo, quando is tantum usu et exercitio paratur, habeat repente. Et sane omnes omnium Christi Ecclesiarum Oratores id saepiuscule pro concione inculcant populo, bona opera non esse facienda ex habilitate vel consuetudine ⁹, sed ex Amore in Deum, aut, ut loqui malunt, caritate. Quo abunde testantur, se Virtutem in habitu et consuetudine non ponere; nam si consuetudo virtus foret, utique actio, quae ex illa consuetudine procederet, proba foret.

4. Est interim in illo, qui Virtutem subito consecutus est, aliquid usui, consuetudini et facilitati simile ¹⁰. Cum enim amet (nam Virtus amor quidam est, ut patet ex § I.), eas, quae adversus Rationem insurgunt, difficultates contemnit et vincit. Neglectus autem difficultatum facilitati similis; et populo videtur is facile superare difficilia, qui difficilia magno animo superat. Sapienti vero etiam hîc, inter Consuetudinem et Amorem, latum discrimen est. Callum habet Consuetudo, non sentit incommoda; Amor tener est, et incommoda sentit ad vivum, sed obterit ea, perrumpit, et vincit. Itaque forte felicior Habilitas, sed Amor longe generosior est.

CAPUT II.

De Virtutibus Cardinalibus.

Virtutes Cardinales sunt Proprietates Virtutis, quae proxim et immediate ¹ ab illa dimanant, et ad nullam externam circumstantiam speciatim referuntur ². Tales sunt hae quatuor *Diligentia, Obedientia, Justitia, Humilitas*.

S E C T I O I.

§ 1. *Diligentia.*

1. Et Diligentia quidem primo nascitur ex Virtute ³ feu Amore Rationis; quia, cum natura Rationis in eo tota fit ⁴, ut dictet, ut praescribat, ut suggerat, liquet eam a nemine adamari rite posse ⁵, qui non auscultet, qui non mentis aurem arrigat, et totum animum attendat ad hoc dictamen. Et in ista mentis ad Rationem attentione, auscultatione defixâ et altâ, Diligentiam repono. Quae proinde est mentis a rebus extra se positis, in se, in adyta sua, jugis quaedam et profunda recessio, ad consulendum, quolibet occurrente negotio, sacrum hoc Rationis Oraculum.

2. Partes Diligentiae (quod ex definitione liquet) sunt duae, Aversio et Conversio. Aversio, inquam, mentis a rebus externis et sensibilibus ⁶ (harum enim occurſu mens turbari potest et impediri ab auscultando) et Conversio mentis intra se ipsam. Ibi enim et non alibi Rationem deprehendit loquentem sibi docentemque ⁷. Quantumcunque enim Ratio extrinsecus sapientum voce vel stylo aures nobis oculosque feriat, nunquam tamen nisi intus et in mentis penetrali percipitur; imo quicquid extrinsecus rationum nobis adfertur, id omne, nisi cum forte negligimus, et aliud agere malumus, ad interiorem illam et vivam in nobis Rationem examinandum revocamus ⁸, applicamusque ad Lydium hunc lapidem, ut istâ velut affriccione judicemus, recipiendumne sit an rejiciendum. Enimvero nihil est tam magnum, sublime, sanctum, quod non aliqua ratione Rationis examini subjiciatur. Etiamſi enim quaedam sint, quae captum Rationis excedunt, et ejus ponderibus pensiculari non debent, hoc tamen a quo rescivimus? utique non nisi ab ea, quae id ipsum in nobis testabatur, Ratione. Hactenus ergo etiam isti examini se stiterat.

3. Adminiculum hoc Diligentiae erit, si ea saepe et saepius

apud animum nostrum revolvamus, repetamus, ruminemus ⁹, in quibus aliquando clare et liquido Veritas ac Ratio nobis affulserunt. Perpetua enim et familiari illa consuetudine complexuque Rationis, tandem etiam ibi assequemur illam, ubi vel maxime fugere intelligentiae nostrae vim ac notionem videtur. Quemadmodum enim convictores et domestici tui, qui te quotidie multum utuntur, etiam in crepera luce versantem, aut indutum habitu peregrino, facile et ad primum subinde intuitum agnoscunt; vicini non tam prompte; et aegrius longe aut nullo modo, qui te raro conveniunt; — sic qui alicubi tantum consuevit cum Ratione (quod perfacile, ubi illa fatis aperta claraque), postea etiam deprehendit et reteggit eam ¹⁰, ubi se quam cautissime celare, et toto Democriti puteo subsidisse videbatur. Qui vero Rationem in propatulo versantem, vilem putat et contemnit ¹¹, nunquam illā fruetur, ubi recondita est et cara; sicut enim aperta Ratio vilis est hominibus, quia facile datur ejus copia, sic reconditae abstrusaeque Rationi viles sunt homines. Ratio autem ubi cara est, eum sibi potissimum despondet, cui non displicuit cum vilis esset ¹². Hinc rudi adolescentiae, quam ad veram sinceramque Virtutem informare constituimus, consulere melius non possumus, quam si eam per id aetatis, quo passim ad Ethicam minus apta ¹³ censetur, iis primum disciplinis addicamus, in quibus nihil nisi Ratio et Demonstratio valent; quales sunt Geometria et Arithmetica et quaedam aliae ¹⁴. Sed quid de his generatim censeam, in Saturnalibus meis [vol. I. pag. 41 seq.] videas licet.

4. Fructus Diligentiae est Sapientia ¹⁵. Nam Sapientia non est aliud quam recta perceptio ejus quod recta Ratio dixerat; haec autem sine dubio naturaliter provenit ex studiosa Rationis auscultatione ¹⁶. Quomodo enim scies quod Ratio dicit, si non auscultas cum dicit? si vero auscultas, jam diligens es, et facile etiam percipies quod dicit, et sic sapiens eris. Sapientia in rebus Ethicis seu Moralibus mutat nomen suum, vocaturque

Prudentia ¹⁷; nam sapere in iis quae ad Virtutem faciunt, hoc vero est prudentem esse; Sapiencia autem in rebus Physicis seu Naturalibus simpliciter nomen suum retinet, et *Sapiencia* tantum vocatur. Posset tamen majoris distinctionis ergo vocari *Sapiencia speculativa*.

5. Sed ingerit se difficultas aliqua, *Philarete* ¹⁸: ex qua Diligentia proveniat illa *Sapiencia speculativa* ¹⁹? Nondum tamen hîc caput difficultatis est; facile enim respondebis, Sapienciam speculativam provenire ex Diligentia seu auscultatione ad Rationem, quatenus Ratio etiam in rebus Naturalibus versatur. Sed unde haec Diligentia? et a quo Amore Rationis? Hîc caput difficultatis est. Non enim apparet, Diligentiam illam esse ab Amore obedientiae erga Rationem; nam hic Amor in illis, quae merae speculationi subjecta sunt, quales res Physicae, non habet locum. Non etiam ab Amore affectionis erga Rationem; quia quod ex illo Amore est, Peccatum est ²⁰, et ad intemperantiam pertinet, ut alibi ostendemus. Quorsum autem *Sapienciam speculativam* Peccato supponere? cujus germana soror (*Prudentia*) vera est Virtutis soboles ²¹,

— *magnum Jovis incrementum.*

Sed nec ab aliquo alio Amore affectionis erga Rationem (puta benevolentiae, vel concupiscentiae) progigni potest illa Diligentia, quae in Theoreticis versatur; quia (quod cap. I. § I. num. 6. et 7. vidimus) hi Amores in Rationem non quadrant. His ita perpenfis, dico Diligentiam illam, quae *Sapienciam speculativam* parit, naturaliter oriri ex Virtute; seu ex Amore obedientiae erga Rationem. Ideo enim probi (qui soli sapiunt ²²) Rationem in rebus Physicis auscultant, ut melius eam agnoscant (quod etiam ex dictis jam statim num. 3. colligi potest), meliusque et promptius dictamen ejus exsequantur in rebus Ethicis. Alio aliquo Amore (qui nempe ipsâ speculationis inescetur dulcedine) ad speculandum adduci, vanitatis et intemperantiae genus est,

et haud unquam solidam illam ac genuinam Sapientiam pariet ²³, sed ad summum spuriam aliquam et inanem, opinionibus, suspicionibus, deliriis, somniis, erroribus, et futilibus argutiis scatentem. Sed ista clarius patebunt, cum de Praemio Virtutis agemus. Quamvis igitur Ratio in Theoreticis non possit a nobis amari amore tali, qui nos instiget ad ei ibi obediendum, potest tamen ibi amari eo amore, qui instiget ad ei obediendum alibi, nempe in Practicis et Moralibus. Eadem autem est Ratio, quae et res Physicas nobis exhibet, et Ethicas injungit ²⁴.

§ 2. *Obedientia.*

1. Altera proprietas Virtutis est *Obedientia*. Cum enim Amor Rationis ad Diligentiam te adduxerit, Diligentia Rationis auditorem te fecerit, eamque audiendo didiceris, quid ipsa praecipiat (quod Sapientiae et Prudentiae est), reliquum est ut, eodem Amore Rationis instigante, quidquid Ratio praeceperit, exsequare (quod Obedientiae munus est); siquidem repugnat amare te Rationem, intelligere etiam quid ipsa velit, id tamen, cum res postulat, effectum non dare. Etiam si autem Obedientia nascatur ex Virtute post Diligentiam, imo etiam post Prudentiam, tamen proxime nascitur ex Virtute ¹ (Virtute enim seu Amore Rationis, agitur ad exsequendum quod Ratio praecipit, quisquis rite obediens est); secus atque contingit in Prudentia, quae ex Virtute quidem nascitur, sed remote, nempe mediante Diligentia. Ita ut Diligentia et Obedientia filiae sint Virtutis, haec natu minor, illa major; Sapientia vero atque Prudentia sunt neptes Virtutis, quia ex Diligentia nascuntur proxime, non autem proxime ex Virtute.

2. Partes Obedientiae sunt duae: Facere et Omittere: omittere quod vetat Ratio, facere quod jubet. In Physicis unum atque simplex insigne Rationis est: *Exhibere*; in Moralibus geminum ², *Praecipere* et *Vetare*. Obedientia in rebus Physicis nulla proprie; quamvis enim, quod exhibet ibi Ratio,

cernamus, id tamen cernere non est Obedientiae; aut, si ideo cernis et notas, quae Ratio ibi exhibet, quia Ratio jubet ea cernere et notare, hoc jam non ad Physicam pertinet, sed ad Mores ³. Solum igitur in rebus Moralibus locum habet Obedientia; quae proinde vetanti Rationi omissionem accommodat, mandanti actionem. Et quidem quod jubet Ratio, praestandum est aliquando; quod vetat, faciendum est nunquam ⁴. V. g. jubet Ratio comedere, bibere, corpus reficere, hoc igitur aliquando faciendum, scilicet ubi, quando, et quomodo faciendum Ratio praecipit; sed vetat Ratio se ipsum interimere, id ergo nunquam faciendum est.

3. Adminiculum Obedientiae hoc erit ⁵, si animum paulatim abducamus ab agendis iis, quae mere hominum institutis, moribus, et consuetudine contineri certo scimus; aut potius quam studiosissime caveamus, ne quid unquam horum faciamus (facienda enim sunt aliquando ex praescripto Rationis ⁶) quia moris sit, aut consuetudine receptum, aut consensu hominum ac auctoritate firmatum, sed solum quia Deus jubet et Ratio postulat ⁷. Alioqui enim Rationis dictamina facile obscurantur, opacantur, et confunduntur cum iis ⁸ quae usu et legibus humanis constituta sunt. Unde popularis ille Philosophus (Aristoteles lib. 1. Ethic. cap. 3.) conqueritur, *in rebus, quae honestae, quaeque justae sunt, quas Ethica considerat, tantam esse diffensionem, ac tantos in iis versari errores, ut lege humanâ tantummodo, non naturâ constare videantur*. Ita homini vano, qui pleraque definivit ad commune judicium, pleraque ad popularem intelligentiam accommodavit, hîc haeret aqua; et merito laborat in Scientia quae maxime sublimis, et earum rerum est, quae longissime sunt ab imperitorum intelligentia sensuque distinctae ⁹. Sed nec demonstrare se res eas velle, nec ad amissum exigere, sed crasse tantum obiterque tractare, confirmat ¹⁰; et, quo iterum popularis sit, aliis etiam circa res Ethicas versantibus ¹¹ idem juris esse contendit: *Satis erit*, inquit

ibidem, cum de rebus et ex rebus ejusmodi verba facimus, si rudem quandam veri formam adumbremus, et cum de rebus quae plurimum eveniunt, atque ex talibus disputationem instituimus, satis erit, si talia quoque concludamus. Eodemque modo, quaecunque ab alio dicuntur, accipi probarique debent; est enim hominis probe instituti, tantam in unoquoque genere subtilitatem desiderare ¹², quantam rei ipsius natura recipit. Atque adeo latam viam munivit popularibus vitiis, quae passim, in sequentibus librorum suorum paginis, pro virtutibus, lectoribus suis venditat ¹³. Contra vero statuunt omnes pii, res has non levi manu adumbrandas esse, sed penitus in animo exarandas et exaggerandas esse; his dies atque noctes incumbendum; magnam perspicacitatem, magnam subtilitatem hîc requiri, vel ad hoc solum, ut ea quae Ratione constant, discernere valcamus; sine quo delectu nemo unquam bonus fuit.

4. Fructus Obedientiae est Libertas ¹⁴. Nemini enim servit qui Ratione servit, sed liberrimus est hoc ipso; facit quod vult, quod non vult non facit, et tantum facit ac non facit, quantum ipse constituit, non citra, non ultra, ne latum unguem quidem (in quo fane consistit summa libertas). Cum enim vir bonus ac Rationi obediens id unum ubique et faciat, et facere constantissime velit, quod Ratio praecipit; id vero nec faciat unquam, nec unquam facere animum suum inducat, quod illa prohibet; liquet eum et facere semper quod vult, nec unquam facere quod non vult. Et si forte veneat, et calamitosam servitutem servire cogatur; tamen etiam tunc liber est, etiam tunc agit quod vult ¹⁵, et hoc unum agit. Herus eum suus bajulare jubet? bajulabit quidem; arare? arabit; pecudes pastum exigere? verrere? nere? et quae id genus alia sunt durae vel abjectae servitutis? faciet; non tamen quia jubet herus ¹⁶, sed quia ipse vult ¹⁷, haec faciet. Nam Ratio, rebus ita se dantibus, haec facienda decernit; ipse autem hoc unum vult, decreto isto stare. Nec ideo servire putandus est, quia et injungit

herus, et ipse quod injunctum est exsequitur. Si enim vicinus tuus, quoties te domo egredientem videt, egredi mandet, quoties ingredientem, ingredi, quoties ad iter accinctum, eo contendere jubeat, quo cogitas; ridebis forte nugas hominis male feriat, ceterum te illi, etsi quod ab eo jussus es efficias, obedire non putabis; nempe non ideo egrederis, ingrederis, proficisceris, quia vicinus tuus hoc jussit, sed quia tu sic constituisti. Ita et vir bonus, qui servum agit, quod imperatum est, faciet, non quia sic imperavit herus, sed quia ipse sic constituit ¹⁸. Unde, si mandet herus, ut conservum suum occidat ¹⁹, ut rapiat, ut insidias struat, ut ad vim ac stuprum inferendum sibi praesto sit; non faciet, quia non vult. Non vult autem, quia Ratio vetat; non faciet, inquam, licet, nî fecerit, herus ei flagra, lora, furcam et mortem intentet. Ex quo clare patet, eum alias non fecisse quidquam, quia id fieri herus vellet, sed quia ipse ²⁰. Itaque liberrimus in illa servitute fuit, ut qui nihil unquam fecerit praeter propositum suum:

*Vir bonus et sapiens audebit dicere: Pentheu,
Rector Thebarum, quid me perferre patique
Indignum coges? Adimam bona (nempe pecus, rem,
Lectos, argentum). Capias licet. In manicis et
Compedibus saevo te sub custode tenebo.
Ipse Deus, simul atque volam, me solvet. Opinor,
Hoc sentit: Moriar, mors ultima linea rerum est.*

§ 3. *Justitia.*

I. Tertia filia Virtutis est Justitia, quae est praecisio ejus quod nimis, et ejus quod minus est, ab actionibus illis, quas Obedientia praestat. Oritur etiam proxime ex Virtute, praesertim ob illam particulam *unicus* ¹ repertam in definitione Virtutis; qui enim unice amat Rationem, non plus minusve faciet aut mittet, quam Ratio faciendum vel mittendum esse decreverit. Nascitur Justitia post Obedientiam; nam Justitia actionem aliquam

supponit, a qua (nam hoc ejusce munus est) excessum pariter et defectum refecet; actionem autem illam edit Obedientia. Sed et hoc verum est, actionem nullam ab Obedientia manare, quam Justitia jam ante non circumciderit et castigarit; non est enim actio Obedientiae, in qua plus minusve sit quam Ratio praescribat: et hac consideratione ², Obedientiam Justitia praevertere videtur. Sed hoc est ingenium harum fororum ³: natalium suorum, quos admodum claros habent, ordinem deditâ operâ celare nos student; et quam, cum primum aspiciebas, ut majorem natu salutaveras, hanc, si denuo aspicias, minorem dicas. Nam et ipsa Diligentia, quae Obedientiam aetate liquido praecedere videbatur, si diligenter eam contemplare, non nisi Obedientia quaedam videbitur; cum enim Rationem auscultamus (quod Diligentiae est), etiam Rationi auscultamus et paremus (quod Obedientiae est). Ratio enim jubet auscultare; igitur si auscultemus, obedimus, et Diligentia nostra non nisi Obedientia est ⁴. Ita nos ludere gaudent dulces istae Deae ⁵; sed nos, homines qui sumus, abstinebimus curioso nimis et defixo in Divas obtutu; satis sit eo illas ordine salutasse, quem nobis obiter aspicientibus ingenuus pudor et reverentia nostra dictabat. Atque adeo rite salutavimus; nam si oculis ita remissis fides habenda est (et est, cum aliud hîc non liceat), judicabimus Diligentiam natu maximam esse, succedere Obedientiam, post has Justitiam e Virtute prodiisse.

2. Justitiae partes duae sunt: Puritas et Perfectio. Puritas refecat quod nimis est, estque velut dexterum brachium Justitiae, quo gladium portat; Perfectio supplet quod minus est, estque velut sinistra manus, quae staterâ instruitur. Id quod nimis est, vocatur *Vitium per excessum*; id quod minus est, vocatur *Vitium per defectum*. Igitur posito nomine Virtutis alicujus, si ei particulam *nimis* adjunxeris, hoc ipso Vitium in excessu significaveris (ut *nimis liberalis*, id est prodigus, est vitium in excessu ad liberalitatem); si vero particulam *minus* adjunxeris,

hoc ipso Vitium in defectu dixeris (ut *minus liberalis*, seu avarus, est vitium in defectu ad liberalitatem). Unde et *libido* non opponitur castimoniae per excessum ⁶, ut male cenfet vulgus Ethicorum, sed per defectum; qui enim libidini deditus est, is non nimis, sed minus castus est; contra vero stupor ille ⁷, quem castimoniae per defectum opponi putant, is ei in excessu opponitur; qui enim generationi non vacat, cum Ratio id iusserit, is non minus, sed nimis castus est. Sed bene notandum particulas illas *Minus*, *Nimis*, alienantes esse ⁸, ut Logici loquuntur; nam et qui minus, et qui nimis quam par est, castus est, nequaquam castus est. Potest autem idem Vitium diversâ consideratione, et per defectum, et per excessum esse ⁹. Sic ubi dandum, et *liberalitas* exercenda est, *prodigalitas* ad excessum pertinet (nam prodigus nimis liberalis est), ubi vero parcendum est sumptui, et *frugalitas* exercenda, prodigalitas in defectu est (nam prodigus minus frugalis, minus quam decet parcus est); contra vero avaritia, quae liberalitatis defectus est, eadem est frugalitatis et parcimoniae excessus. Sic etiam *superbia* generositatis excessus, ac modestiae defectus est; *ignavia* autem vice versa, modestiae excessus et generositatis defectus est. Et quod in hisce paucis notavimus, locum habet in aliis quamplurimis, si non in omnibus. Quamvis autem haec ad Logicam aliquam considerationem spectare videantur, est tamen ipsi Prudentiae insignis quidam eorum usus ¹⁰, ut suo loeo videbimus.

3. Adminiculum Iustitiae hoc erit: si serio apud animum nostrum perpendamus, res non esse quod esse passim dicuntur, si tantillum desit aut superet ¹¹. Vulgus jactat et prodigit nomina, extenditque facile ad ea quibus non quadrant; quod *fere* est, *esse* dicunt: quod *vix* est, dicunt *non esse*. Et tolerandae forent haec vitia nominum, si non ea rebus ipsis adspicerent, et ex nominibus aestimare res ipsas assuescerent ¹². Ii vero qui animum a vulgo ad Philosophiam traduxerunt, facile

capiunt, rerum essentias similes esse numeris, qui vel unius unitatis (in numero autem quid unitate minus?) accessione vel detractone, illico naturam suam mutant, et in alios numeros degenerant; nam si ternario unitas accedit, non ternarius jam, sed quaternarius est; si discedit, non etiam ternarius, sed binarius est. Igitur et ille, qui vel tantillum plus minusve facit quam Ratio dicit, non facit quod Ratio dicit, sed alias res agit, Deo ac Rationi rebellis est, et peccator. Fere obediverat, fateor; sed fere obedire, non est obedire; vix mali aliquid fecerat, fateor; sed tamen mali aliquid fecerat; quid autem refert, quod non longe sit a Ratione ¹³? Hoc modo, abiisse ab illa, scelus est. Stat quis in praerupto fastigio; vacillat, pedem inde movens; quid refert, si pedem non procul inde moverit? hoc solum, pedem inde removisse, horribilis ei lapsio et nex est. Naufragium in conspectu terrarum, in ipso portu, etiam naufragium est, non minus sane quam in vasto mari, ubi

— *nihil est nisi pontus et aether.*

Haec si mature et saepius apud animum nostrum revolverimus, studebimus pro virili parte parvos etiam defectus ac excessus ab actionibus nostris remove; et sic, quantum mortalibus datum est, iusti erimus.

4. Fructus Justitiae est Satietas ¹⁴. Quia enim Justitia pariter et quod redundat et quod deficit ab actionibus refecat, eo illas redigit, ut satis sint, seu *satisfactiones* sint; nam *satis* hoc ipso manet, quo *minus* pariter ac *nimis* refecta sunt. Solus ergo Justus satisfacere potest; reliqui omnes aut minus faciunt, aut nimis. Et populus quidem facile agnoscit vitium in defectu, et eum qui minus quam satis facit, non bene facere, facile intelligit; sed non perinde populus vitium videt in excessu ¹⁵. Nam si satisfacere bonum est, plusquam satisfacere melius videtur; unde cum suos, et quos sibi utiles fore sperant, in convivium adhibent, positâ jam ultimâ mensâ, rogant, coenam

frugalem et nimis parcam aequi bonique consulant hospites; lautius se accepturos, cum forum melius dederit; hi autem assentantes respondent, satis, imo plusquam satis ¹⁶ obsonii fuisse. Et quidem ea parte, qua excessus (seu id quod plusquam satis est) continet in se mediocritatem (seu id quod satis est), eâ, inquam, parte excessus non est malus; sed excessus continet aliquid ultra mediocritatem, seu ultra *satis*; hoc autem non potest esse aliud quam *frustra*; nam quod ultra *satis* est, necessario *frustra* est (cum *satis* satis esset). Quod vero *frustra* est, agnoscitur ab omnibus malum esse. Sed Defectus item (seu id quod minus est quam satis), qua parte continet in se initium aliquod mediocritatis (seu ejus quod satis est), non est malus ¹⁷; sed initium illud non perfici, supplementum abesse, ultimam manum non admoventi operi, hoc malum est.

S E C T I O II.

Quia de Humilitate pluscula dicenda sunt, visum est nobis Caput hoc bifariam dispartire. Haec est Virtutum Cardinalium summa; et Virtus, cum adhuc in Diligentia, Obedientia, Justitia versatur, rudis est; Humilitas circulum absolvit; ultra eam Virtuti nihil addi potest.

§ I. *Humilitas.*

I. Humilitas est contemptio sui prae Amore Dei ac Rationis ¹, Contemptio, inquam, non *positiva*, sed *negativa*. Non requiritur ad Humilitatem, ut quis se ipsum positive contemnat ², infamet, verberet, aut aliter male accipiat; id enim per se nullius Humilitatis est; sed summae dementiae, nam Ratio per se nihil tale nobis injunxit. Et inculco *per se*, quia fieri potest ut ex causa subinde aliquid horum praestare teneamur; v. g. partes nostri corporis, cum id aegrotat, interdum scarificandae, inuendae, secandae sunt, imo etiam

— *immedicabile vulnus*

Ense recidendum est, ne pars sincera trahatur.

Sic etiam causae aliquae particulares esse possunt, ob quas crimen aliquod, quod perpetrasti, non celes, et te ipsum in invidiam, in odium, in contemtionem adducas; sed quae sic ex causa tantum et in loco facienda sunt, cum generatim et rotunde loquimur, dicimus non esse facienda. Requiritur ergo ad Humilitatem contemptus *negativus* sui ipsius ³, quo quis de se non laboret, se non curet, nullam sui, prae Amore Rationis, rationem ducat. Non quod vir bonus parare non possit ea, quae corpori commoda, quae animo suavia sint; sed quod non possit ea sui causâ, sui contemplatione parare, sed solius contemplatione Rationis, quae quandoque jubet corpus reficere, et animum relaxare ⁴. Quo pacto autem haec, quae ad commodum et voluptatem spectant, agendo, ipsam nihilominus commodi ac voluptatis contemplationem seponere, et quasi ex animo delere possimus et debeamus (nam dictu inopinatum est hoc atque mirabile), infra commodius expediam.

2. Humilitas etiam genus suum ducit ex Virtute ⁵, et quidem proxime ⁶. Amor enim Dei ac Rationis (qui est ipsa Virtus) hoc agit in amante, ut se ipse deferat, a se penitus recedat, nullam sui rationem ducat; in quo uno vera ac genuina consistit Humilitas ⁷. Igitur filia Virtutis Humilitas, sed quantum ex vultu conjicere possum, post reliquas suas sorores in lucem edita, et natu minima est ⁸; priores enim illae, quas jam salutavimus, circa solam Rationem ⁹, ex cujus amore conceptae sunt, occupantur totae; Diligentia illam audit, Obedientia ei paret, Justitia refecat impedimenta parendi; tandem Humilitas, omnibus relictis, se ipsam etiam abjicit, ut jam ne hilum quidem sit, quod Obedientiam in officio suo remoretur. Sed hîc mihi rursus non consto; cum enim haec dico, Humilitatem interea diutius intueor, ac cum sororibus suis comparo;

natu jam non minima, sed maxima ¹⁰, et ortu suo ipsam Diligentiam antevertere videtur. Altum enim silentium requirit illa auscultatio, in qua Diligentiam reposuimus, et non tantum alios non audiat necessum est, qui probum Rationis auditorem praestare se contendit, sed ne se ipsum quidem; quomodo enim idoneus Rationis auditor, qui adhuc secum garrit? imo vel muffitat? imo vel hifcit? Oportet ergo ut jam ante totum se rejecerit (id est, humilis sit), qui Rationem ut decet auscultabit; ecce hoc pacto Humilitas ante Diligentiam est. At rursum coecutio ¹¹; jam enim Humilitas mihi non soror Justitiae, ut pridem, sed ipsa Justitia videtur. Nam se negligere, omnem sui contemplationem abjicere et refecare (quae Humilitatis essentia est), quid hoc aliud est, quam stringere gladium illum *Justitiae*, quo quod redundat et quod deficit rescinditur? Aliud ex alio me impedit et ludit; jam enim Humilitas mihi Obedientia videtur. Quid enim Ratio praecipit tantopere? imo quid aliud Ratio praecipit, quam sui non habere rationem? id cum praestet Humilitas, non aliam illam dicere debemus, quam Obedientiam. Jam prorsus nihil abest, quin Humilitas mihi ipsissima Diligentia sit. Qui enim se non audit amplius, nihil ille praeter Rationem audit; et se non audire Humilitas est, Rationem vero audire, Diligentia. Sed satis est: crebrâ suâ Metamorphosi, plus satis desultorios nos habuit haec Pandora ¹².

§ 2. *Inspectio Sui.*

1. Partes Humilitatis sunt duae: Inspectio sui et Despectio sui. Quantum ad priorem, haec est illud Veteribus tam decantatum, *Ipse te nosce*, quod olivum Apollinis templo inscriptum. *Atqui videtur haec inscriptio tanquam Dei salutatio quaedam ad homines, ejus loco, quae salvere jubet, Salve; quasi non probe dicatur Salve, neque jubere hoc invicem deceat, sed temperate vivere.* Divinum est illud Platonis in Charmide; et dant me in

stuporem ista verba: *Quasi non probe dicatur Salve, neque jubere hoc invicem deceat, sed temperate potius* (seu humiliter, sic Christiani loquuntur) *vivere*. Vereor ut de industria dixerit, et ne non casu. Digitum intendit ad fontem Humilitatis; rem acu tangit; sed tantum acu.

2. Haec sua ipsius Inspectio in diligenti naturae, conditionis, et originis suae disquisitione consistit ¹. Quam ut rite consequar, primum sic reputo, et mecum sic solus loquor: Tam multa sunt, quae video, tam varia. Video pulcherrimum illud solis jubar, quod dierum ac noctium, hiemis et aestatis, caloris ac frigoris vicissitudines mihi parit; video subinde noctis tenebras diluentem Lunam, et infinita minora lumina, superiorem illam regionem interpolantia. Video nubes, saepe candidas, nonnunquam atras, interdum quamplurimis coloribus sub vesperam ac auroram distinctas; hinc subinde tonitruum horribiles fragores exaudio; tum tremulas coruscationes et trifulca fulmina conspicio; nimbos inde, grandinem, et nives decidentes; et mox vastum illud ac immane spatium, a fumis istis et nebulis detersum, ac limpidum, amoenissime coeruleum. Circum me aërem, ventis in me impulsus, sentio, et audio illum alternis per os meum ac nares illabentem ac elabentem, inter respirandum quidem leniter, inter suspirandum autem vel anhelandum confertim et vehementer. Mare etiam propter me cerno, turbidum, inquietum, ad litora sua statis horis affurgens subsidensque. Video lacus, fontes et flumina. Video terram, innumerabili stirpium, plantarum, lapidum, ac metallorum sobole foetam et fertilem, et tum in ipsa, tum in aquis ac aëre infinita volantium, natantium, gradientium, repentium genera. Haec omnia cum video, Mundum hunc ², aut aliquam ejus partem videre me dico ³. Sed haec omnia cum video, clarissime mihi sum conscius, nihil horum fecisse me ⁴, nihil horum facere posse; me cuncta haec invenisse hîc.

3. Tandem est etiam Corpus aliquod, quod mecum magis

junctum est, vel eo nomine, quod hujus interventu reliqua corpora, quae jam nobis in mentionem inciderunt, percipiam, atque aliter ea percipere non valeam (nam, si oculis istis caream, non videbo; si auribus, non audiam). Hoc quia mecum ita junctum est corpus, *Meum corpus* ⁵ vocare soleo. Me hoc etiam corpus agnosco clarissime non fecisse ⁶, me nihil simile facere posse; etiamsi enim tale aliquod corpus aut generaverim forte, aut etiamnum generare possim, tamen generare tale corpus (planissime intelligo) non est facere tale corpus; non magis sane, quam agrum conferere, sit frumentum et flosculos, quae reddit ager ille, facere ⁷.

4. Jam Corpus meum varie quidem pro arbitrio meo movetur (lingua namque in ore meo huc illuc titubat, cum loqui, brachia jactantur, cum nare, pedes projiciuntur, cum ire volo). Sed motum ego illum non facio ⁸: nescio enim quomodo peragatur; et qua fronte dicam, id me facere, quod quomodo fiat, nescio ⁹? Nescio enim, quomodo, et per quos nervos, aut alias vias, motus e cerebro in artus meos derivetur ¹⁰; nescio quomodo ad ipsum cerebrum perveniat ¹¹; et an perveniat? Aut si id Physicis rationibus ac Anatomicis experimentis aliquatenus affectus sum, sentio nihilominus liquido ¹², me ab illa cognitione in motu membrorum meorum non dirigi, et aequae prompte aut forte promptius jam olim ea movisse, cum id me toto coelo fugeret. Ad haec, cum forte vehementer defatigatus sum, aut potius infcio me, manum meam vel pedem Paralysis invasit, eodem subinde modo me ad motum habeo, atque ut cum integer eram, idem, quantum est ex parte meâ, contribuo ¹³; et tamen motus non sequitur. Argumento claro, quod ego non faciam illum ¹⁴, ne tum quidem, cum etiam ad arbitrium meum quaedam in corpore meo moventur.

5. Quod si motum non facio in corpore meo, multo minus eum extra corpus meum facio; multo minus alia facio quae, passim cum populo agens, facere me tam assëveranter dico,

scripturam, picturam, panem, laterem, scamnum, mensam, calceum, vestem ¹⁵; haec enim non nisi per motum fiunt, quem cum ipse non faciam, non est quod ea etiam quae jam statim commemorabam, aut alia similia, facere me persuasum habeam.

6. Denique huc mihi deveniendum esse perspicio, ut ingenue fatear, nihil me extra me facere; quidquid facio, in me haerere; nihil horum quae ago, ad meum aliudve corpus aut alio quoquam manare. Etiam si forte alius quispiam sit, qui inconsulto meo, sed arbitrato suo, actionem meam ad corpus aut aliud quippiam pertinere velit, et volendo faciat ut pertineat; sic ut meae partes hic nullae sint, et ea non sit vis meae actionis, sed suae. Interdum enim id ago ¹⁶, ut alio pertineat actio mea, et tamen operam ludo, etiam tunc, cum id totum impendo, quod ex parte mea sufficit, quodque alias impendere solebam, cum se extra me actio mea exferebat.

7. Alius igitur quis animat actionem meam, cum extra me dimanat ¹⁷, et vim ei ac pondus, quo tantum valeat, quod a me accipere non poterat, impartit. Is idem terminos posuit ¹⁸, ultra quos eam efferre non constituit; etiam si enim ad imperium voluntatis meae ¹⁹ (hîc actio intra me est) subinde manus mea sic moveatur (hîc actio extra me est, et jam in corpus meum translata, non equidem a me, sed ab eo qui hoc potest), ut simul moveantur lapides aliqui, digitorum meorum uncis implexi, fiatque hoc modo certus acervus, quem domum aut turrim voco, quam etiam aedificare me dico; tamen ad imperium voluntatis meae ²⁰ non perinde, aut sidera sursum deorsum, ultro citroque commeabunt, aut nubes praesto erunt, ut fata mea perpluant, aut secedent, ne mihi officiant apricanti, aut mare aliter ac solet fluet refluetque.

8. Sum igitur nudus speculator hujus machinae ²¹. In ea nihil ego fingo vel refingo; nec struo quidquam hîc, nec destruo; totum id alterius cujusdam opus est.

9. Sed et quo pacto hujus scenae spectator sim, inquirendum est ²². Nempe vastum illud coeruleum, tum aërem, mare, terram, tum horum incolas, sidera, nubes, animalia, plantas, et fossilia ²³ cum video, satis superque ²⁴ persuasum habeo, ea omnia sic esse ut video. Sed etiam si sic essent, quid opus est ea me videre? Nimirum, quia oculos habeo ²⁵. Sed quid hoc est, *oculos habeo*? Pelliculas, membranulas, tunicas, certis liquoribus, certo modo distentas, compositas, conformatas. At nec liquores illi, nec illae tunicae ²⁶ vident; ego tamen video: ego igitur aliud longe sum ac illa ²⁷. Ego, inquam, ope illorum video; et tamen, quid opis ad videndum conferant ²⁸, non video, plane non intelligo. Nam quod oculi (id est tunicae illae ac liquores) speciem (id est impulsus quendam) recipiant ab objectis, efficere quidem hoc potest, ut oculi reflectant eam speciem sicut speculum, vel transmittant intro in cerebri parte aliqua tanquam in cera imprimendam; sed hoc nihildum ad videndum facit, quia nec speculo imaginem reperiit, videre est, nec cerae signum impressum esse, videre est; sed astantem hinc oculos adhibere, imaginem illam, signum illud oculis suis percipere, cognoscere, id demum videre est. Si igitur aliud non conferant (et quid conferre aliud possunt?) oculi ad videndum, oportet rursus alios me habere oculos, ut videam speciem ab oculis meis reflexam, aut cerebro meo impressam; de quibus rursus oculis eadem recurret quaestio, aut potius querela. Oculi igitur ad videndum nihil conferunt? Conferunt sane: experimento mihi et intimâ conscientiâ notissimum est, oculos ad videndum facere. Quid ergo? Hoc unum: non naturâ, non vi, non potestate suâ quidquam conferunt ad videndum (sicut quod Longum est, id naturâ, vi, ac potestate suâ hoc habet, quod secari et dividi possit in partes). Sed quod oculi hinc aliquid praestent, et aliquid ad videndum conferant, id omne non a se, non a me, sed aliunde habent.

10. His ita perpenſis, perspicue intelligo, eo mihi deve-

niendum esse, ut agnoscam, sicut actio mea non pertingit ad res hujus Mundi, ita nec actiones istarum rerum ad me pertinere. Alterius hîc iterum vis et industria subolet mihi, vis et industria non enarrabilis. Quamvis enim planissime intelligam, non objecta, non oculos vi suâ facere, ut ego videam; quamvis item planissime intelligam, aliud proinde quiddam esse (quod *Numen*, quia nomen ei dari non potest aliud, vocabimus), quod vi suâ haec praestet; modum tamen, quo haec praestat, nec intelligo, et intelligo intelligere me nunquam posse. Ineptissimus autem essem, si, quia modus rei mihi ignotus est ²⁹, rem ipsam inficiari vellem ³⁰, quae hac inquisitione mihi redita est notissima perspectissimaque; et similiter facerem ac si quis negaret ferrum ad magnetem ire, quia modum non intelligit, quo it: aut ego ipse videre me negarem, quia (ut jam vidi) nescio quomodo videam.

11. Jam itaque novi condicionem meam ³¹. Nudus sum hujusce Mundi contemplator; spectator sum in hac scena, non actor; et tamen Mundus, quem specto, speciem suam, qua spectetur a me, ingerere mihi non potest; appellit eam ad corpus meum, atque ibi destituit ³²; quod ulterius eam in me ipsum et mentem meam subvehit, Numen est.

12. Novi condicionem meam; inquirendum restat, quomodo ad illam devenerim. Haereo, nescio, nec habeo quod dicam aliud, nisi *nescio*. Nescio modum, quo sum in hac condicione (quam mihi confessionem veritas jam proxime institutae disquisitionis extorsit); tantum abest ut sciam ³³, quomodo ad illam condicionem devenerim. Illud probe novi, nullum me interposuisse iudicium voluntatis meae ³⁴, non huc arbitrio meo me venisse; nec enim interrogavit aliquando me, qui me tam mirabiliter posuit hîc, num hîc esse mihi luberet. Ignarum me Deus huc exegit, nedum voluntarium.

13. Et sicut delatus sum huc ³⁵, ita et hinc auferri me posse video jam aut alias, imo jam jam ³⁶; auferri ignarum ³⁷

rurfus, nec voluntarium, fed infuper (quod turpe eft) invitum. Nefcio enim qua mea vernilitate malo iis quae juffit Herus ³⁸, quam juffis ejus adhaerere; is, cum me mifit huc, fimul juffit ³⁹ hîc manere, donec revocaret; ego labes ⁴⁰ malo manere, quam, cum revocat, redire. Aut hoc verius erit: male mihi confcius fum ⁴¹; nam qui fcire et animo penitus infixum habere debu-eram, nihil hîc poffe me, ita me geffi, ac fi omnia poffem; quantum in me fuit, ima fummis paria feci, turbavi, mifcui ⁴². Sed cum equidem in res extra me pofitas ⁴³ nihil poffem com-mittere, totum id turpitudinis et turbarum in me admifi. Timeo itaque redire ⁴⁴ fervus nequam, imo detrecto fi poffim; et vel fic fcelus fccleribus addo.

14. Haec fumma eft eorum, quae ex ifta Mei ipfius ⁴⁵ infpectione didici; quae et ita perfpicue didici, ut ad eam quam apud me, omnesque ea mecum mature perpendentes, certitudinem et evidentiam habent, Mathematicorum Apodixes ⁴⁶ afpirare non valeant: 1. In hoc mundo me extra me nihil agere poffe. 2. Omnem Actionem meam, quatenus mea eft, intra me manere. 3. Eam vi divina aliquando extra me dif-fundi. 4. Eatenus vero non effe meam Actionem, fed Dei. 5. Diffundi autem, cum Deo videtur, et quantum Deo videtur, fecundum leges ab ipfo liberrime conftitutas, et ab arbitrio ejus penitus dependentes ⁴⁷. Ita ut ejusdem prorfus momenti fit, idem in re ipfa miraculum, ex imperio voluntatis meae linguam in ore meo tremere, cum terram dico, et ex eodem imperio terram ipfam tremere ⁴⁸; intereft tantum, illud ad tempus aliquod fieri Deo placuiſſe, non hoc. 6. Tantummodo ſpectare me hunc Mundum ⁴⁹. 7. Ipſum tamen Mundum non poffe ſe mihi ſpectandum exhibere ⁵⁰. 8. Solum Deum mihi exhibere illud ſpectaculum. 9. Idque modo ineffabili, incomprehenſibili; quapropter inter ſtupenda Dei miracula, quorum me in hoc Mundo ſpectaculo dignatur, ego ipſe ſpectator ⁵¹ maximum ejus fum et jube miraculum. 10. Poffe me

ab illo spectaculo avelli ⁵², posse me ex hoc Mundo eripi, et quidem jam jam. Esse autem me in hoc Mundo non est aliud, quam me spectare hunc Mundum (quod meum quidem est, sed a Deo), et quasdam ejus partes, seu quaedam in eo corpore movere (quod folius Dei est ⁵³, et mihi tantum attribuitur ac imputatur, quia fit ad voluntatem meam). 11. Illam mei e Mundo ereptionem, quae Mors vocatur, me timere. 12. Tum quia affuevi rebus corporeis, et difficile est avelli, tum quia sum mihi male conscius, scio, quae reddenda est, non bene mihi constare rationem.

§ 3. *Sui Despectio* ¹.

Altera pars Humilitatis est *sui Despectio*. Haec est Humilitatis complementum; cum *inspectio* rudimentum tantum aliquod et initium contineat. Haec tamen Forma educenda nobis est ex ista Materia; latet in ejus gremio. Consistit ea Despectio in mei ipsius derelictione, qua ego Deo, cujus, ut vidi, totus sum (totus huc veniendo, totus hîc agendo, totus hinc abeundo), totum me relinquam, transcribam, dedam; nullâ mei ratione ducar, omnem mei a me curam studiumque deponam; et, qui nihil in rem ullam juris habeo, ne in me ipsum quidem, nihil etiam istius juris affectem; non quod mihi lubet, sed quod Deus jubet, curem; non de mea felicitate, beatitudine, folatio, sed de mea obligatione laborem.

§ 4. *Prima Obligatio*.

1. Procedens igitur juxta illud propositum, tam evidenter ex mei ipsius inspectione deductum, tam probum, tam legitime fundatum, video primum ¹ hanc esse meam obligationem: *Cum me Deus avocat e vivis, et redire jubet, non longe recusare, sed praesto esse*, et advolare promptum ac alacrem; non moras nectere (nam qui tarde facit, diu noluit), et ne quidem conscientia rei hîc male gestae a revertendo deterreri ² (nam

fervus, quem delicti sui conscientia remoratur, et hero vocanti protinus non adest, iterum delinquit). Quid quod ea tergiversatio ex diametro adversatur derelictioni, qua me ipsum ex lege Humilitatis, quam nunc lumine naturae tam claram mihi et indubitatam feci, deferere, abjicere, et ejurare teneor? Quomodo enim me defero, et Deo totum me transcribo, qui adhuc meam vicem unice sollicitus sum, et obedire renuo, ne vapulem ³, qui tam merito vapularem?

2. Et verum quidem est, tergiversationem meam inanem esse ⁴, nullam Dei imperio remoram injicere posse. Cum enim evocabit me Deus, velim nolim, adero; sed tantum ineptus ego et vanus, quem in re tam seria nugari juvat, et operam perdere reluctando. Itaque resipisco jam, et hoc stat: *Cum Deus me hinc arcesset, nil me retardabit; statim veniam, omni animo veniam, veniam lubens, volens; advolabo. Alae tamen mihi non erunt ⁵, quae tam multos in se rabidos et violentos sustulerunt, vitae taedia, vel fortis humanae calamitates. Veniam modo, quia Deus vocabit; satis erit, eum vocare; hoc me omnibus remis et velis potentius urgebit. Dirae me formidines incessent ⁶? torquebunt cruciatus? exercebunt agones? Patiar; nihil, quantum homini fas est, hinc agam, nihil, inquam, propter haec agam, aut agere recusabo. Totum me Deo reddam, cui me totum debeo. De me consulat ille, ut videbitur. Optimum factum erit, quidquid ille faciet.*

§ 5. Secunda Obligatio.

1. Altera mea Obligatio est: *Non abire non evocatum, injussu summi illius Imperatoris de praesidio et statione vitae non discedere.* Clare sequitur haec mea, sicut et praecedens Obligatio, ex Derelictione mei ¹, qua meipsum derelinquere teneor, etiam quoad exitum meum ex hoc Mundo. Illum enim, utpote totum divini juris, totum Deo submittere debeo; aliquid mihi juris in eum vindicare nefas est. Quod si tamen hic mihi

quicquam arrogare volo, et malus quidem sum atque impius, qui mihi id fumo, quod meum non est, sed Dei; et frustra sum, qui id attento, quod consequi non possum; deridiculus pumilio ², qui clavam isti Herculi de manibus extorquere conor. Sicut enim necessario veniendum est, cum Deus evocat, ita cum non evocat, necessario manendum est; nemo illi intercedit, nemo se voluntati ejus interponit, omnino rem illam integram sibi reservavit.

2. Etiam si autem stultâ quadam et puerili persuasione ³ inductus existimare solerem, posse me mori cum vellem; tamen hoc non ita, et falsum fuisse me, ex mei ipsius inspectione clarissime edoctus sum. Imprimis enim non discedam a corpore meo ⁴, mere si ab illo discedere voluero; intime mihi conscius sum, me id non posse. Restat igitur ⁵, si a corpore meo discedere certum habeam, manus ei meas inferendas, foedandum id ante, laniandum, aut praefocandum esse. At non ita verberibus et plagis accipiam corpus meum, nisi illud motum fuerit *; motum autem in eo efficere ego non possum (nimis id mihi clarum et illustre facit sincera mei ipsius inspectio). Ego tantum velle hîc possum, et cum volo, Deus saepe motum illum impartitur, quem volo; non quia ego volo, sed quia ipse vult me volente motum illum fieri. Ut si pusio cunas suas, in quas conditus est, agitari velit, saepe agitantur, non quia ipse hoc vult, sed quia mater vel nutrix, quae assidet, quaeque id praestare potest ⁶, id etiam ipso volente praestare vult. Si igitur ego quidquam gravius de me consulam, si pectus mihi pugione perfodere, aut gulam laqueo frangere constituam, motum, qui ad hoc exsequendum requiritur, ego non faciam. Deus forte faciet, et hoc ipso abiget me hinc; non quia ego abire constitui, sed quia ipse me constituyente id constituit ⁷. Ego tamen nefarius, qui nondum interpositâ Dei auctoritate, meo iudicio et con-

* [Ed. Pr. *nisi illud movero*; at ea corrigi jussit auctor in Cod. scholarum.]

filio discedo; ego nefarius, qui, quantum est ex parte mea ⁸, non vocatus exeo; exire, inquam, volui, antequam intelligerem me vocari.

3. Probe jam capio hanc meam Obligationem, amplector, recipio in me; mecumque sic statuo: *Jussu Dei hic manebo; injussu ejus non abibo. In me uno adhaereant* ⁹ *hominum omnium odia, obtrectiones et calumniae, omnia mea beneficia in contumeliam accipiant, diris me devoveant et exsecrentur; non nisi exsilium me maneat, egestas, orbitas, solitudo, carcer; exquisitis tormentis* ¹⁰ *instet tyrannorum rabies et furor, ac mille mihi mortes intentet; Corpus meum* ¹¹ *fames, scabies, tabes depascatur; Animum meum timor* ¹², *dolor, taedium, et scelerum conscientia stranguet; Mentem meam oblivio, stupor, hebetudo, fatuitas habeat. Certum tamen mihi est, mortem non praeoccupare* ¹³, *non manu facere, sed placidum operiri; Deus enim his calamitatibus superesse me jubet. Si non juberet, eriperet; mos ei gerendus est, non mihi, qui lascivire mallet quam exerceri* ¹⁴. Enimvero si favor hominum ¹⁵ *et blanditiae me palpent, si omnes mihi vultu ac animo studeant, benedici mihi omnes et benefici applaudant, gratulentur, gratificentur, laudibus in coelum ferant; ad haec divitiis affluam, vestibulum meum maximâ quotidie clientum frequentiâ celebretur, agam indies cum amicis* ¹⁶, *cum consanguineis, cum necessariis, cum lectissima castissimaeque conjuge, cum carissimis pignoribus; Corpus meum sit robustum* ¹⁷, *formosum, vegetum, omnibus numeris absolutum; altus Animus* ¹⁸, *securus, recte factorum conscientia subnixus, laetus; Mens acuta, scita, sapiens, inquirendis agitandisque rationibus pasta semper et expleta* ¹⁹; — *haec omnia si me deliniant* ²⁰, *suavientur, amplectantur, nihil tamen horum me tenebit, nihil horum erit mihi causa hinc manendi. Manebo inter illa, non tamen illorum gratia; non ob illa, sed ob legem quam mihi Deus dixit, hic manebo; illa sola stringet et ligabit me, illa sola a me, ut hic manere velim, impetrabit.*

4. Est vero haec secunda Obligatio maximi in Ethica

momenti ²¹; et qui hanc non satis intellexerunt Philosophi (quales quidam Stoici, et nominatim Seneca) aberrarunt a janua, totam viam Virtutis ignoraverunt; imo loco Virtutis immanem quandam libidinem, Philautiam meram, ipsissimum Peccatum nobis induxerunt. Qui enim integrum et liberum sibi esse vult, hinc abire, cur ille vescitur? cur artem addiscit aliquam, aut vitae institutum aliquod amplectitur, ut habeat quo vescatur, nisi quia libet? Libet enim ei jam in vivis manere; ideoque parat ea quae sunt ad victum, ad commodum, ad voluptates; cum in vivis manere non amplius libuerit, abibit; et sic omnia faciet, omnia missa faciet, quia libet: quid hoc aliud, quam effraenata libido, perpetuum studium sui, summa Rationis despectio?

5. Et certe Seneca prae reliquis unum hoc spectare ac sequi videtur, ut efferae tali, nullisque cancellis circumscriptae licentiae classicum canat, ad eamque immani ac insolenti verborum, sententiarum, exemplorumque passu (in quibus animi plus satis ²², sed parum mentis) viam nobis praebeat. Ipsemet Epist. 70. cum sibi objecisset: *Invenies etiam professos Sapientiam, qui vim afferendam vitae suae negent, et nefas judicent, ipsum interemptorem sui fieri*, non aliud habet quod respondeat, quam: *eos qui hoc dicant, praeccludere viam libertati* ²³, Licentiae dicere debebat, et indomitae libidini; nescit vero ipse, quid sit libertas. Haec fructus est Obedientiae, non ferociae; et vide sis Lector hoc cap. sect. 1. § 2. num. 4. Libertatem sanam et veram. Juvat hanc in rem verba ejus, quae habet lib. de Providentia cap. 6., hinc attexere. Ubi, cum inter caetera, Deum bonos viros sibi pares, imo etiam in quibusdam superiores fatentem induxisset ²⁴, tandem etiam sic perorantem facit ²⁵: *Ante omnia cavi, ne quis vos teneret invitos; patet exitus; si pugnare non vultis, licet fugere. Ideoque ex omnibus rebus, quas esse necessarias vobis volui, nihil feci facilius quam mori. Prono animam loco posui; trahitur* ²⁶. *Attendite modo, et*

videbitis quam brevis ad libertatem et quam expedita ducat via. Non tam longas in exitu vobis, quam intrantibus moras posui; alioqui magnum in vos regnum fortuna tenuisset, si homo tam tarde moreretur quam nascitur. Omne tempus, omnis vos locus doceat, quam facile sit renunciare naturae, et munus suum ²⁷ illi impingere, etc. Non in alto latet spiritus, nec utique ferro eruendus est, non sunt vulnere impresso penitus scrutanda praecordia ²⁸; in proximo mors est. Non certum ad hos ictus destinavi locum; quacunque pervium est. Ipsum illud, quod vocatur mori, quo anima discedit a corpore, brevius est, quam ut sentiri tanta velocitas possit. Sive fauces nodus elisit ²⁹, sive spiramentum aqua praeclufit, sive in caput lapsos subjacentis soli duritia comminuit, sive haustus ignis cursum animae remeantis interscidit, quidquid est, properat. Ecquid erubescitis? quod tam cito fit, timetis tam diu ³⁰?

6. Haec ille; et pensitemus. *Ne quis vos teneret invitos. Certe tenentur hîc, qui boni sunt; sed non inviti tenentur. Lege Dei hîc alligantur ³¹; hanc vero medullitus amant, tota mente atque omni animo volunt ei parere; nihil illis accidere potest tam dirum, nihil imminere tam horridum et exfecrabile, quod eos ad animam projiciendam adducat; hoc enim quid esset aliud quam legem illam violare? Verbo dicam: tenentur, sed liberrimi sunt ³². Si pugnare non vultis, licet fugere. Egregium vero imperatorem ³³, qui sic milites suos alloquitur; imo vecordem, imo nugatorem. Talem tibi Deum facis, o Seneca! quid enim hoc aliud in imperatore, quam nugari? Instruxi vos ad pugnam, commilitones; in aciem eduxi; vos vero, cum visum fuerit, fugite. Quanto satius: Vos pugnate viri; state, state, et, nisi cum receptui signum dederò, ne redite ³⁴. Porro Deus apud Senecam: Ex omnibus rebus, quas esse vobis necessarias volui, nihil feci facilius quam mori. Ita quidem omnibus non bene rem examinantibus persuasum est, mori se cum volunt; sed quam falsi sint, paulo ante vidimus. Verumtamen demus id*

facile esse, quod vires nostras in immensum excedit. Non solet equidem Deus tales motus, quales ad hominem aliquem e medio tollendum requiruntur, voluntati nostrae denegare; atque eâ ratione dicere possumus: *facile est se ipsum interimere*. Facile; sed an faciendum ³⁵? Multa sane facilia sunt, eademque nefaria; et vel fugere, cum hostis ingruit ³⁶, quam facile est militi, tam etiam turpe; hoc Romae diffiteri non audeas, o Seneca! *Non tam longas in exitu vobis, quam intrantibus moras posui*. Falsum; momentum est quod impendimus intrando, momentum est quod impendimus exeundo; et quâ aliter possemus, qui partium omnium expertes, partim adesse, partim abesse non possumus, sed necessario vel adsumus omnino, vel omnino desumus? Corpus quidem nostrum partes habet, secundum quas paulatim in usus nostros augeri perficique solet; nullas nos ipsi ³⁷. Nam si v. g. quis legat hanc scripturam, seque legentem audiat, et legendo rationes quas hîc adferimus perpendat, interim vero etiam ex pedibus labore, aut aliter affectus sit; — clarissime tamen percipit, sibi quae intime conficiuntur, non alium esse qui videt, alium qui audit, aut dolet, aut ratiocinatur; sed se unum ac eundem oculis videre, auribus audire, dolere pedibus, mente philosophari. Adeoque nullas unquam in se ipso ³⁸ partes invenit, sed ad summum in corpore suo. Quae sic obiter et perfunctorie; nam latius alibi, et in Metaphysica discutiam; hîc occasionem captavi, quod haec consideratio ad sui cognitionem non nihil conferre videtur. *Omne tempus, omnis vos locus doceat, quam facile sit renunciare naturae, etc.* Ejuſdem farinae cum praecedentibus. Et hae omnes rationes docent, esse facile; nulla, faciendum. Sed age; cum vita est mihi reddita tam dura, et eâ me exuere certum habeam, nonne potius illum suâ exuam, qui meam mihi tam acerbam facit? saepe enim hîc aliquis est in culpa. Et, si vitam mihi egestas gravem facit, cur gravem vitam potius abjicere constituam, quam aliorum fortunis per rapinas et latrocinia sustentare?

Si tantum vanae illi facilitati ac libertati studendum foret, Seneca, hoc mihi facilius liberiusque videretur; nam ad tuam illam libertatem sat cito venirem, cum hac meâ frui amplius non liceret. *Quod tam cito fit, timetis tam diu?* Quod tam cito fit, aeternis suppliciis luitur, et nunquam eluitur nefas ³⁹. Similia fere sunt, quae Epist. 58. et 70. ac alibi debacchatur. Non laborat, quemadmodum probet quod dicat, sed quemadmodum fortiter incutiat, et velut colaphum infringat legenti. Saepius ubique inculcatum, *exitus multos esse, faciles esse*, et vix aliud quidquam rationis. Quid refert? non licet exire; Deus vetat; quod satis supra demonstravi; et nemo est quin sentiat, modo animum attendat, et mature secum perpendere velit, quae ibi demonstrata sunt.

§ 6. *Tertia Obligatio.*

1. Tertia Obligatio mea proxime dimanat ex secunda ¹; illa vero Obligatio haec injungit, *Corpus meum reficere* ², edere, bibere, dormire; et haec omnia moderari ³: famem, sitim, somnum praestolari, non accersere, non luxu ante-capere; ubi occuparunt, iis quae in promptu sunt profligare. Nam haec ipsa, quae ad producendum vitae filum a Natura destinata sunt, id cito, si intempestiva aut immoderata fuerint, abrumpunt; et merito dictum est: *Plures occidit gula quam gladius*. Huc etiam spectat Obligatio *cavendi mihi a manifestis vitae periculis, et remedia adhibendi*, ac aliorum etiam *opem implorandi, mendicandi* ⁴, si forte in aquam, in latrones, in morbum, in egestatem, et id genus alia vitae discrimina praecipitatus ero. Haec enim et similia, ad quae Obligationes illae digitum intendunt, si exsequi praefracte nolo, me ipsum occido, quod e diametro pugnat cum secunda Obligatione.

2. Huc etiam spectat Obligatio *generandi* ⁵. Sicut enim Deus me unum hominem hîc manere jussit, sic et genus humanum hîc manere jussit; et sicut *edere* debeo, ut ego hîc maneam,

fic et aliqui *generare* debent, ut genus humanum hîc maneat. *Edere* enim est se nutrire ac reficere, *generare* vero est speciem suam nutrire et sustentare. Sicut autem corpus nostrum non tantum nutrire debemus, quo perduret, sed augere etiam, quo functionibus illis, ad quas a natura destinatum est, sufficiat; ita genus humanum non tantum instaurare generando, sed et multiplicare nobis incumbit. Ab hac autem Obligatione generandi eximuntur subinde, qui egregie probi ac docti, alios etiam probitate morum ac doctrinâ facile possunt ad virtutem informare. Sicut enim modicâ cibi ac potus abstinentiâ pravi humores concoquuntur et subiguntur in corpore; tum vero vel in bonos corriguntur, vel melioribus superantibus, eo mandantur, ubi corpori molestiam et periculum creare non possunt; — sic etiam hac generis humani quasi abstinentiâ, vastum illud corpus, quod toto orbe dispersum est, in praecipuis suis membris ad Sapientiam et Virtutem excolitur, atque adeo ipsum totum quodammodo magis pulchrum, sanum, et vegetum reditur. Caeteri, qui tantum aeris in censum non deferunt, qui nec tantum moribus et doctrinâ valent, ad proletarios plerumque referendi; proli generandae et educandae vacare debent: major pars orbis adhuc incolis caret. Non tamen aut hos omnes generationi addicam, aut illos omnes generatione interdicam. Omnia vero hic depromere nec possum, nec debeo; hoc confirmo, eos qui sui commodi, aut licentiae, aut honoris, aut admirationis apud plebeculam gratiâ, coelibem vitam agunt, Dei mandato contravenire.

3. Verum enim vero ⁶, ne offendam hîc alicubi, ne forte labar, cautio est. Cavendum, inquam, magnopere est mihi, ne, dum huic tertiae Obligationi vaco, obliviscar priorum Obligationum ⁷, in quibus haec fundatur; ne ita superiorem hanc contignationem ornem et onerem, ut inferiores illae fatiscant, et hac in illas illisfâ, tota in se corruat et concidat compages. Et imprimis memor esse debeo (quod hujus aedificii funda-

mentum est ⁸), *me dereliquisse me, me Deo totum mancipasse me*. Ex quo sequitur, studiose quidem me et sedulo hanc tertiam Obligationem exsequi debere; sed sine sollicitudine ⁹, anxietate, curâ, saltem quam ipse vel accersam vel alam. Nam si quae incidat ¹⁰ (homo enim sum), eam, tantum quod mearum est partium satagens, aliorumque omnium incuriosus, negligere potero, et nullo numero habere. Scio enim non eo me, quo non timendum esse demonstravero, impetraturum a me, ne timeam; suadere hîc aliquid possum, saepe non persuadeo. Cur autem hîc anxius sim et sollicitus? Pro quo anxius et sollicitus sim? Pro Deo? Nugae. Pro me? Amisi jam dudum me, non invenio me. Pro meis ¹¹? Multo minus; quia, ubi non est *Me*, non est etiam *Meus*. Gravis annona? Non est quod metuam. Cibus non suppetit? aut suppetit quidem, sed corpori tabido non apponit? In parvo est; jam enim vocare me Deus incipit, et hac Obligatione, cui hactenus vacaveram, intercidente, restat alia, cui mos gerendus est; nempe veniendum est ad appellantem me, ad vocantem me. Edi hactenus ut viverem; et vivere volui, quia Deus jusserat ut hoc vellem; jam cum edendo, cum vivendo obedire amplius ei non possum (quia sibi hoc pacto obediri a me amplius non vult), restat ut id agam, quod nunc jubet. Vocat me nunc e vivis, vocat me ad se; veniam igitur, et nihil mihi longius erit quam ut veniam. Quomodo me accipiet, non laboro, qui de me non laboro ¹². An protinus in aliud corpus me refundet ¹³? An me exutum corpore retinebit apud se ¹⁴? An accipiet me, ut ego malus sum ¹⁵? An ignoscet mihi, ut ipse bonus est ¹⁶? An haec duo ineffabili modo conjunget ¹⁷ (multa enim, quod inspiciendo me didici ¹⁸, sunt ejus in me reconditae et ineffabilis sapientiae monumenta), et pietati simul ac justitiae suae satisfaciât? Divinare aliquid possum, si curiose quaeram; sed tamen quaerere tantisper differo, nescire affecto. Occupatus sum meis Obligationibus, sum in officio, in negotio totus,

necdum vacat mihi ad alia. Quaeram primum, quid mihi Herus meus injunxerit; tum si quid otii ab officio superet, in illa scrutanda conferam; imo tum demum scrutabor ea, cum id Herum meum velle resciero; hactenus equidem ad Herum meum pertinere illa, caeterum mea nihil interessẽ videbantur. Igitur rigide (et sic debeo) insistendo Obligationibus meis (nam nihil meum est praeter illas) nullam mihi vel cogitatione fingere possum timoris aut sollicitudinis ansam; quoquo me vertam, omnia jubent me sine cura esse ¹⁹, omnia jubent me bono animo esse.

4. Nunc ad quartam Obligationem properemus. Ante tamen subsiste paululum, Philarete; sine tibi scrupulum aliquem eximam; stimulare te forte posthac et. pungeret. Propositum autem mihi est, omni studio cavere et providere, ne quid te in hac regia ad Virtutem via remoretur. Secundam Obligationem (meministi enim) in eo fundavi totam, quod exire hinc pro arbitrio nostro non possemus, non mori nos cum volumus, nihil nos hac in re valere; adeoque nihil valentibus nihil etiam attendendum; quodcunque hîc negotii est, Deo committendum esse, qui solus potens, solus vitae necisque dominus est. At vero ad edendum ²⁰, ad bibendum, aliaque, quae tertiae Obligationis sunt, exsequendum, nihilo plus valemus. Motus enim hîc adhibendus, in quo nihil nobis est juris; nulli eum imprimere corpori, in nullo corpore suppressere eum possumus; quod et secunda Obligatio supponit, et nostrum inspectio nos abunde docuit. Quin igitur, Philarete, hanc tertiam Obligationem rescindimus? Ad edendum, ad bibendum nihil valemus? Nihil interponamus nos ²¹. Manus non excurrat in cibum; oneratam jam praedâ suâ non revocemus ad os; non dentes interjectis frustis inter se committamus; quae dentes subigere, lingua non mandet gulae. Equidem accepimus quosdam patrum memoriâ hoc insaniae genere correptos fuisse, qui in arbores et tecta scanderent, ibidemque perdii et pernoctes negarent fas esse sibi de corporis refectioe laborare, testati, se id negotium Deo

integrum relinquere; pasceret ille, si vellet; sin minus, e vivis eriperet. Stolidi ²²! miselli! Ne longius abeam: tenetur scrupulus; excutiendus est, eja! sed, ut video, subtiliter. Deus injiciendo nobis secundam Obligationem, qua jubet hîc manere, simul etiam jussit nos assentiri ²³, acquiescere, approbare, et conferre quantum ex parte nostra possemus, ad manendum. Ac proinde jussit nos velle (quid enim nos aliud conferre possumus?) eos motus, quos ad pascendum reficiendumque corpus necessarios esse voluit. Id ita esse, experimento discimus ²⁴; videmus enim motus illos non suppetere, nisi eos efficaciter velimus; iis vero non suppetentibus, migrare nos e corpore, et non manere, ut tenebamur. Ratio igitur illa, quae secundam Obligationem fundavit, non potest evertere tertiam, quam secunda secum necessario trahit; et sciendum utique, hanc tertiam Obligationem, ceu superiorem contignationem, inaedificatam esse secundae, ceu inferiori contignationi; non autem proxime in hujus aedificii fundamentum quadrare; cui si eam inaedificare proxime volueris, fateor, corruet. Hoc breve dicam, Philarete. Ubi nos nihil posse videmus, nihil etiam debemus attentare; debemus (ut Scholae loquuntur) habere nos *mere negative*; nisi cum forte Deus assentiri nos et cooperari vult. Hoc autem velle eum in refectione nostri corporis, docet nos, ut dictum est, experientia.

§ 7. Quarta Obligatio.

1. Quarta Obligatio proxime fundatur in tertia; Haec *jubet me artem aliquam addiscere, vitae condicionem et institutum aliquod amplecti, ac, postquam amplexus sum, instituti illi ac muneri diligenter vacare; et, nec id oblatâ quavis mutandi ansâ respuere, nec tamen* ¹ *si male elegerim, quasi condicionem vitae et vitam ipsam promiscuas habeam, mordicus retinere.* Nisi enim haec servavero, quo vescar, quove aëris injurias a me abarceam (quod tertiae Obligationis caput est), non suppetet.

2. Ea vero vitae condicio captanda est, quae ad corpus factum tectum conservandum sufficiat. Aliquid hîc ultra, quod voluptati vel pompae sit, quaerere, est se quaerere, onus Aetnâ gravius, quod tam feliciter abjecerat et perdiderat Humilitas. Tantum igitur sit condicionis, quantum ad victum, et tantum victus, quantum ad vitam sufficit, vitae denique tantum, quantum Deus dederit. Atque ita semper cavendum ², ne qua superior contignatio, inferiore latior ampliorque, vitium faciat, dehiscat, dissolvatur, atque inferiores etiam, usque ad ipsum Virtutis fundamentum, contignationes in eandem secum ruinam trahat.

3. Enimvero non tantum provincia quae mihi sufficiat, sed et cui sufficiam ac par sim, eligenda est ³; nec committere debeo, ut incuriâ ac temeritate meâ velut tempestate ad quamcunque vitae condicionem delatus, in illâ tanquam in scopulo adhaerescam. Corpore bene robusto ⁴, ingenio obtuso, animo debili sum? inter fabros et bajulos merebo. Corpore ac ingenio debilis, animo festivus et hilaris? cauponem agam. Corpore ac animo imbecillus, ingenio aliquid valens? factotum ero, vel ludi magister. Mens sublimis est et perspicax? philosophabor, et alios ad sapientiam ac virtutem instituam. Ad haec animus magnus, constans, inconcussus est? conferam me ad capeffendam Rempublicam. Nullam ex his provinciis prae alia suspiciam; illa mihi speciosissima videbitur, quam ductu Rationis occupabo, aut quomodocunque Deus dabit; omnes nervos intendam, ut illam exornem.

4. Et sedulo quidem haec omnia tractabo, sed secure ⁵; memor, me omnia agere ac non agere, non quo mihi studeam, sed quo Deo paream ⁶. Repulsam passum sum? et officium, quod sola Ratione permotus ambibam, competitori meo cessit? quid tum? Deus iussit me petere, non iussit impetrare; Deo autem obedire volebam, cum ambire volebam; aliud nihil volebam. Provincia quidem obtigit mihi quam petebam, sed actiones

in eâ administranda ac sententiae meae, non perveniunt ad illum exitum qui mihi propositus erat? quid refert? Deus exitum non injunxit mihi, sed propositum; hoc voluit juris mei esse, illum tam obligationi meae subtraxit quam potestati. *Si ergo Deo parere vis, et (ut debes) hoc unum vis, quid est, anime mi, quod angaris?*

§ 8. Quinta Obligatio.

Quinta Obligatio ¹ quartae inaedificatur proxime. Illa praecipit, *multa facere, multa pati, ut aut institutum semel vitae cursum perpetuo et aequabiliter servem, aut mutem etiam aliquando, et iter, si opus est, alio flectam.* Somno temperandum, abstinendum lusu, sudandum et algendum, exantlandi labores, devoranda taedia, antequam in arte vel disciplina quapiam, cui nomen meum dederò, mediocrem progressum faciam. Quid si de fastigio Sapientiae cogitem, ut pluribus prosum? Duriora me manebunt, imò non dura jam, sed dira; aliorum me flagellabit censura, aliorum arrodet invidia, aliorum supprimet aut subruet etiam impotentia. Quod si Ratio me ad honores in Republica petendum adducat? competitores, fufurriones, obtrectatores, ambitus, repulsa, inquires, vigiliae, ingratae multitudinis imperitia et saevitia, haec omnia in me instituta, parata, intenta sunt. Rus me mittit Ratio, aut ad operas, tabernarios, cerdones mandat? Quotidianum me pensum et servitus exercebit, rei familiaris angustia constringet, contemptui ero, aliis fastidium, aliis ludibrium debebo. Si denique ex praescripto Rationis condicionem meam deseruero, et ad aliam defecero? jam facienda mihi sunt illa, quorum sum insolens et ignarus; inter nova omnia ac recentia quaedam me implicabunt inopinata, quaedam me repentina consternent; multis sermonem dabo, rudem me et veterem tironem alii reprehendent, alii ridebunt. Haec igitur omnia ferenda et concoquenda sunt; Deus imposuit, cui nos totos dedimus.

§ 9. *Sexta Obligatio.*

I. Quintae Obligationis additamentum continet legem *remittendi subinde animum* ¹, *ne is perpetua contentione frangatur*. Gratiis subinde litandum est, ambulandum, vagandum; lusibus, jocis, amicorum fabulis et salibus indulgendum, epulandum, potandum, saltandum, et (fere dixeram) desipiendum, sed (ut ait ille) in loco ². Retro subinde animus in haec ludicra recedat, ut deinde, collectis viribus, et velut cursu concitatus, tanto fortius longiusque saltu se transmittat in seria. Contentior est arcus quem, postquam relaxatus fuerat, denuo contendimus. *Cum pueris Socrates ludere non erubescibat; et Cato vino laxabat animum curis publicis fatigatum; et Scipio triumphale illud et militare corpus movit ad numeros*. Proba sunt haec, et quae deinceps usque ad finem libri istius Seneca subjungit. Hoc aegre fero, male materiatis aedibus (Tranquillitati Animi) malo fundamento (Philautiâ) subnixis, coronidem illam imponi; crede mihi, non ferunt. Nos illam coronidem domicilio, quod vitium non facit, imponimus, domicilio farto tecto, cujus fundamentum est Deus. Tu relaxari vis ³, ut quod te turbabat excutias, et hoc excutere, ne quid tranquillitati, aut potius Libertati tuae, quam unice et tam impense deperis, officiat; — hîc finis. Nos relaxari volumus ⁴, ut mox intendi possimus, et muneri nostro pares esse volumus, ut suppetat quo vescamur; vesci volumus ut vivamus; vivere volumus quia Deus voluit; non amplius id volumus, ubi ipsum id non amplius velle resciamus. Et ita quidem nos affectos esse, ad libertatem nostram facit; nos vero ad libertatem nostram illa non facimus. Liberi erimus si ista faciamus; non si, ut liberi simus, ista faciamus. Si enim ista fecerimus ut liberi simus, hoc ipso non liberi, sed servi nostri erimus, nobis ipsi serviemus; quae durissima est et deplorata servitus. Quid est igitur propositum nobis, quo intueri, et quo cursum nostrum dirigere debeamus? Deo obedire; hic finis noster est, hoc fatis est.

2. Verum enim vero, quod ante inculcabam, totam hanc ad perpendiculum exigendam esse structuram, id jam iterum iterumque inculco ⁵. Nam si, superiore aliquâ contignatione protuberante, totum Virtutis domicilium deforme sit et caducum, quanto erit hoc magis inconcinnum et indignum, si ampla nimis ac infana coronis ⁶, quae ornatui esse debebat, sit oneri, et vastâ suâ ac velut ingrâtâ mole subjectis aedibus, quibus suffulciri debet, ruinam minetur? Tantum igitur inter amicos (nam sic loqui solemus) desipiendum est, quantum ad sapiendum satis est; tantum remittendus animus, quantum opus est ut contendere melius possit; tantum genio indulgendum, quantum par est, ut ille torpori, moerori, caeterisque quae in officio nos irretiebant impedimentis perrumpendis sufficiat. Aliquid ultra quaerere, rursus est se quaerere, et e Virtutis aedificio desilire; tanto periculosius, quanto jam in illud ascendebamus altius ⁷.

3. Sed jam dudum observat me Philaretus; videtur interpellare me velle ⁸. *Quid, inquit, jam inter improbos et probos interest, si et hi genio indulgeant et isti? si pariter ludant, debacchentur, pergraecentur? Improborum hoc mihi videbatur, genio suo indulgere; proborum vero, genium suum defraudare.* Saepe equidem ⁹, Philarete, probi ac improbi paulum distant externis actionibus; animi sententiâ semper immane distant. Improbi ex *proposito* indulgent genio; probi ex *causa*; improbi, quia *lubet*, probi, quia *jubet Deus*. Et bene sensisti ¹⁰, Philarete, proborum hoc esse, genium suum defraudare. Dictum inopinatum et mirabile tibi imprimo: Dum genio suo indulget vir bonus, tum vel maxime genium suum defraudat; non enim indulget genio suo quia hoc amat (potius hoc oderit), sed quia hoc debet. Atqui, sicut qui medicum adit pharmaci bibendi causâ, non id facit quo pharmacum bibat, sed quo sanus sit; item sicut mercator in Indiam forte navigans, qui subortâ tempestate merces suas ejicit in mare, non id facit quo eas ejiciat,

fed quo falvus fit; — fic vir bonus, qui tantum ideo indulget genio ut Deo pareat (alioqui non indulturus), non genio fuo indulgere, fed Deo parere, et genium fuum (ut elegans et verum hîc adagium eft) defraudare dicendus eft.

4. Inftare Philaretus ¹¹, imo, ut video, expoftulare mecum: *Scita funt ifta, subtilia, et Scholae potius accommodata quam vitae. Sed dic, fodes, quilibet jam bonus erit? Cum enim cuticulam curare inftituit, cum faltabit, cum ineptiet, Dei (nam Dei efſe dicebas) praeceptum obtendes. Quis Disciplinae tuae ſectator probos jam et improbos, quos ita promiſcuos habes et confundis, internofcet? Bona verba, Philarete, bona verba! Mali cum ſimulant virtutem, non ſunt boni, fed eo pejores, quod ſimulent et fucum faciant. Divinas leges comeſſationibus et libidinibus ſuis praetexant, quid juvat praetexere? ſub praetextu ſcelus eſt. Sed ita larvatos ¹² internofcere non poterimus! Quid noſtra intereſt? num nos ipſi ſic larvati ſumus, facile intelligimus; id noſtra intereſt. Enimvero, Philarete ¹³, ſi totam vivendi rationem, auſteram, rigidam, ſine ulla relaxatione contentam (quod nefas eſt) praeſcripſerimus, putasne te jam melius probos inter ac improbos internofciturum? Falleris; felicius hîc ſimulant et diſſimulant; inamoenam illam fabulam, moeſta facie, caperata fronte, fortibus oculis, diſtricta in optimum quemque cenſura, ad vivum ſaltant olim et hodie tot perſonati nebulones. Eidem vino forte ſuccenſi, per tegmen ſuum tranſlucent; nam recte dictum eſt: *In vino veritas*, et non niſi vir bonus, qui nunquam non patet, hîc bene patet: ſolus ille *πρέπον* illud et decorum ſervat, non facturus detrimentum (quod olim de Scipione tripudiente Seneca dixit), etiamſi ab hoſtibus ſuis ſpectaretur. Quin ſecerni ¹⁴, ſi opus eſt, boni a malis, et internofci, etiam in his animi remiſſionibus et oblectamentis facile poſſunt. Quamvis enim in his idem ſaepe et mali et boni faciant, aliter tamen hi ac illi faciunt: boni, tanquam non facturi niſi juberentur; mali, tanquam facturi*

etiamſi vetarentur; boni, tanquam aliud agentes; mali, tanquam id unum agentes; boni, tanquam advenae et alio prope-
rantes; mali, tanquam indigenae et manſuri; boni capiunt voluptatem, mali captant; boni capiunt voluptatem, mali voluptate capiuntur. Putas haec omnia diſſimulari poſſe, Philarete? nihil horum ad oculos, ad os, ad manus, ad totius corporis ambitum manare?

5. Atque hae ſunt leges, quae hinc abeuntem me et hîc verſantem dirigunt, praefcribunt moriendi mihi vivendique normam. Nam exitus meus, ſeu mors, in duabus prioribus Legibus directe verſatur (1. *Cum vicor, exire non gravate*; 2. *Niſi vocor, non exire omnino*). Converſatio mea, ſeu vita, verſatur in tribus vel quatuor reliquis legibus (3. *Corpus reficere*; 4. *Vitae inſtitutum aliquod ſequi*; 5. *Multa hîc ferre, multa facere*; 6. *Inter caetera, animum ſubinde relaxare*).

§ 10. Septima Obligatio.

1. Quaerendum reſtat ¹, num ab Humilitate etiam Lex aliqua manet, quae verſetur circa adventum meum in hunc mundum, id eſt, *nativitatem meam* (*naſci* enim mihi non eſt in lucem edi, ſed corpore jungi, et intrare in hunc Mundum, in quo etiam eram, cum matris utero incluſus eram ²). Eſtne igitur Lex aliqua Humilitatis, quae circa *nativitatem meam* verſetur? Eſt ſane ³. *Ut ſcilicet illam boni conſulam; ne illam deteſter unquam; ne de illa conquerar. Ne eo dementiae et impotentiae aliquando veniam, ut natum eſſe me, poeniteat me. Ne eos exſecrer, qui corpus meum generaverunt; multo minus eum* (quod ſine horrore cogitare non poſſum) *qui me in corpus meum miſit*, et cum eo tam mirabiliter copulando me, fecit ut *meum* eſſet ⁴. Ne cum inſipientibus illis cenſeam (licet populo, quod aliter atque ipſe et ſplendidius infanierint, *ſapientes* viſi fuerint): *Optimum eſt non naſci; proximum huic, quamprimum ad mortem ire*. Quin imo optimum eſt, natum eſſe me, et ideo optimum,

quia Optimus id voluit. Ad mortem autem ire me ferius ocus non interest; tunc optimum erit, cum ille Optimus ire me voluerit.

2. Est quidem miseriarum ingens pelagus ⁵, in quo hîc fluctuo; de alia calamitate in aliam jactor ⁶, et saepe de hac in illam relabor. Nam si inter continuas in hoc mundo corporum collisiones, corpus *meum* (quod ex facili fit) alicubi laedatur, et vel ab aethere circumfuso terrae allidatur (cum *cadere* me dico), vel a concitatis minutiis et irruente corporum scobe contextus ejus dissolvatur (cum *uri* me dico), necessum est dolere me. Quod si pars ea quae laeditur, ad sensum vel motum comparata sit, illico vel sensus me, vel motus, vel eorum rectus usus destituit; et oculo laesus, coecus sum, aut coecutio; linguâ, balbus sum aut mutio. Si vero periculum sit, ne focus, qui in corde meo jugiter ardet, exstinguatur (quod iterum facile, adempto ei vel pabulo vel spiraculo), jam cum morbo, id est, imminente morte confictor, animam ago, dirâ formidine concutior, incredibili moerore deficio, intolerabili premor et elidor angustîâ. Haec vero graviora sunt ⁷; mens mihi ex *inscitia* laborat, animus ex *malitia*. *Mens ignara*; nam quae scire debuerat, et scire facile poterat, quaerere contempsit; maluit aliena quaedam supervacanea, et quae meâ non referunt, indagare; hinc et mea pariter et aliena nescio. In illa non inquirô; quid mirum si ignoro? haec vero non nisi ex illis scire poteram, et quomodo alia sciam, qui me adhuc et mea nescio? *Malus animus*, sui amore percitus, omnia sibi rabide appetit cum inexplebili cupiditate, omnia sibi subjicit, omnia sibi mancipat; et ubi Deum ipsum servire sibi voluit ⁸, *pietatem* appellat. Divinas Leges, quas respiscens paululum et valetudinem suam aliquatenus passa mens detexerat, quasque ipse amplexus etiam fuerat, et in se tam sancte receperat, non servat; in eas juratus cum sit, audet tamen passim contra venire; ne unum quidem diem ex illis agit. Haec animi mei in proposito inconstantia,

levitas, perfidia, tot indies et indies experimentis ⁹ tam mihi innotuit quam quod maxime; et ne hac quidem obtestatione tam feriâ redibit ad frugem. Non redibit, quamdiu hîc morabor; conclamatum est; fidem, quam etiamnum interponit suam, nimis levant tot splendida, quibus me huc usque fefellit, mendacia.

3. Cur hae tot et tantae in me conspirant calamitates ¹⁰? An alibi in Deum peccavi ¹¹, hîc vero, in corpus tanquam in ergastulum detrusus, quas merui poenas pendo? et inter alias hanc bene gravem, quod oblitus sim criminis quod luo? Nam vapulanti solatium aliquod est, scire cur vapulet. An patrum ut avorum meorum aliquis ¹², an forte primus homo peccavit? et infelicem illam hereditatem ad me aliosque suos posteros, quos in eadem charybdi laborare video, devolvit? Jam enim experimento dediciſſe videor ¹³, subinde vitia quaedam corporis, imo et animi et mentis, a parentibus in liberos diffundi, et velut per manus tradi. At non sunt hae calamitates ¹⁴ nisi querulis et sui studiosis, non vero iis qui humiles sunt, qui se totos Deo devoverunt. Nam ne ipsa quidem animi pravitas ¹⁵, et Divinae Legis transgressio, calamitati aut vicio vertenda videtur iis, qui eam approbando et assentiendo nunquam fecerunt suam, sed animi poenitentiâ et feriâ detestatione, quoties et quamprimum occupaverat, excusserunt; tum animi contentione quantâ poterant maximâ, et proposito non delinquendi de caetero, a se quam longissime removerunt. Nihil dum inquiero ¹⁶: haec quae perstrinxi ¹⁷, inciderant, ut quae obvia erant, et saepe audieram. Nihil dum inquiero, quod inquisitionem illam hactenus ex Humilitatis uberibus ¹⁸ emulgere non possim. Humilitas non jubet hîc quaerere, sed utcunque sit, boni consulere. Bonum est, natum esse me, vel sic; quia Deus nasci me voluit, et sic. Undecunque hoc fiat, quod sic, non moror; tantum assentio voluntati ejus, et quia voluit me nasci, juvat me natum esse quomodocunque. Non sunt ergo

inquirenda ista ¹⁹? Non, inquam, inquirenda sunt hîc ²⁰. Non etiam alibi ²¹? Alibi videbo; hîc nihil ad rem.

4. Atque ita dictum ²² de Obligationibus illis, quibus me totum Deo obstrinxi, iterumque obstringo; iterum illi me totum do, dico; me delatum huc (probo quod detulerit) ²³; me abeuntem hinc (abire volo ²⁴ cum dicet; nolo cum non dicet); me agentem hîc (volo vivere ²⁵ quod jussit, volo laborare ²⁶ ut edam). Si quid aliûs adhuc Obligationis sit, quod mihi incumbat, cum hoc tam bene quam illas meas Obligationes percepero, exsequar etiam tam prompte. Alioqui si quam mihi legem ferri sivero, quae num a Deo lata sit nesciam ²⁷, suspicer tantum ab eo latam esse, aut aliis id ipsum credam, vel libidinis meae temeritate confingam; non Deo, (quod unice debebam), sed meis opinionibus, meae levitati ²⁸, meae stultitiae parebo; non Deum, sed (quod dicitur) lapidem e sepulcro pro Deo venerabor; me colam, et in me, quod mei turpissimum est, colam; mea commenta, meas nugas observabo, aut blande scabam et fovebo eam, quam alii mihi per summam injuriam affricuerunt scabiem. Herus meus non mussitat, non infusurrat mihi ad aurem, ut haerere debeam aut dubitare, num quid mandet et quid mandet. Quod fieri a me vult, herilem in modum intonat. Audio satis, nisi cum ipse interdicta ejus, cupiditatum mearum crotalis et crepitaculis, importunius strepo. Non infcius idiomatis mei est, non per interpretem, non absens per internuntium agit mecum. Si quando per alios ²⁹ officii mei monere me constituit, tesseram illis dat indubitatam (Rationem), ut etiam tunc magis ille mecum (neque enim hoc alienum ducit majestate suâ) quam hi loquantur. Servus inutilis et demens, qui relicto penso, id facere ingreditur, quod noctu somniaverat herum imperare; aut luce palam in foro saltat et tricatur, quia id herum velle nugator aliquis dixerat. Quod si adiri possit herus, si et imperaverit, neminem nisi se clare jubentem audire, jam etiam nequam est ille servus et furca dignus.

§ II. *Adminiculum Humilitatis.*

1. Humilitatis adminiculum hoc erit summum, si firmiter animum nostrum inducamus, eorum quae agimus, aut agere omittimus, ad Felicitatem nostram nihil, ad Obligationem omnia referre. Ita sustineamus animum et refraenemus; ita coërceamus eum intra gyrum suarum Obligationum, ut transilire, et efferre se in desideria ac vota suae gloriae felicitatisque non possit. Deferamus inauspicata haec signa, quae tanto apparatu, tanto consensu et concursu, tot studiorum consiliorumque impedimentis et sarcinis genus humanum sequitur. Quaeritur dies noctesque Felicitas; hoc est Palladium illud, ad quod diripiendum contendunt; in hanc expeditionem magnis quidem, sed irritis votorum et conatuum passibus eunt. Nec pudet illos tam turpis militiae, aut potius servitutis; ultro, et sine delectu, in his castris nomen suum profitentur cujuscunque fortis et condicionis homines, vulgus pariter et Philosophi. Publicum est auctoramentum, et in ore omnium: *Quod felix faustumque sit.* In haec verba jurant ¹; sed nos ejuremus. Nunquam sub hoc sacramento expugnata Felicitas fuit; imo non aliâ de causâ ² infelices omnes sunt et miseri, quam quod felices omnes et beati esse volunt. Umbra est Felicitas: fugit te cum sequeris eam; sequitur te cum fugis eam. Sed et fugientem te ne non sequatur, cautio est; si enim ingenium Felicitatis edoctus, ideo fugeris eam, ut te sequatur, non sequetur; nam sic fugere Felicitatem non est eam fugere, sed sequi. Nemo unquam Felicitatem affectus est, qui ad illam assequendam aliquid fecit; ne is quidem, qui callidus fugit hanc Amazonem, ut Parthorum more invitaret ad sequendum, et fugiendo caperet insequentem, aut quod suavius forte putat, caperetur. Mens vere humilis, submissa, imo submersa, et in Obligationes suas, quibus Divinae Legi obstricta tenetur, absorpta ultra pedes, quibus ad Felicitatem eat, ultra manus, quibus eam predat,

ultra pectus, quo aspiret ad eam, ultra os, quo invocet eam, ultra oculos, quibus collineet in eam, ultra cerebrum, quo vel per somnium de illa consequenda cogitet; — Mens inquam, tam alte Obligationum suarum aquis hausta, involuta, condita, sola capax est Felicitatis; illa se feliciter abscondit, et feliciter inventa est ab ea, cui se tam diligenter absconderat, Felicitate; illa sola feliciter fugit, et in id quod fugiebat feliciter incidit.

2. Verum non eo haec a me dicta sunt, quod putem viro bono felicitatem suam pugnis et fustibus abigendam, et, nî discefferit, conterendam et mactandam esse ³. Immane illud est, truculentum, imo et impium. Deus brabeum offert; tu sic accipis? scelestissimus es; igitur et hoc brabeo, quod solius insigne Virtutis est, indignus. Illud volui dicere, non aucupandam, non studio venandam esse Felicitatem, et ne quidem venationi huic de industria supersedendum ⁴, ut nempe, cum aliud agere videmur, in casses nostros incidat incauta Felicitas. Hae enim tantummodo sunt artes venandi, et sic supersedere venationi, non est aliud quam perite et callide venari. *Fugere igitur felicitatem*, quod ante dicebam, perinde mihi est atque *non aucupare*. Utar paulisper stylo Scholae, si quis, quod illo scriptum est, melius intelligere se putet; serpam tantisper (non aliter constant haec sacra), tunc denuo affurgam. *Debemus nos habere mere negative ad Beatitudinem nostram; id est, propter Beatitudinem consequendam nihil facere vel omittere debemus, sed facere debemus quod jubet Deus, mere quia jubet, et omittere quod vetat Deus, mere quia vetat, ibi sistendo. Ita ut tota actio nostra et tota omisso nostra procedat ex motivo Obedientiae, nunquam autem ex motivo Concupiscentiae. Possimus vero etiam speculative nos habere ad Beatitudinem nostram, sed non practice; id est, licet per intellectum videre et praevidere, quod Beatitudo nobis obventura sit, si haec et illa fecerimus; sed non licet haec et illa facere eo intuitu, ut Beati simus. Hoc enim expresse est contra*

fundamentum Humilitatis, seu contra secundam partem Humilitatis, de qua supra diximus, qua jubemur nos ipsos, et nostra omnia abnegare, et in totum ac in solidum Deo resignare. Si quis vero existimet Deum in Sacris Literis jubere, ut propter aeternam Beatitudinem nostram operemur, is mere ideo propter aeternam suam Beatitudinem operetur, quia (ut ipse apprehendit) Deus hoc mandat; sic enim propter aeternam suam Beatitudinem operari, non est proprie propter illam operari, sed propter mandatum Dei, quod supponitur ⁵. Sicut servus, qui hero jubente (aut qui saltem sincere putat herum jubere) ut vicinorum alicui operam suam accomodet; sicut, inquam, ille servus accomodando suam operam, non servit isti vicino, sed hero suo; quia totum motivum istius servi est voluntas heri, non autem utilitas aliqua vel commoditas vicini; sic etiam motivum istius hominis, de quo jam statim dicebam, non est sua Beatitudo, sed voluntas Dei. Adeoque absolute dicendus est propter Deum agere, non autem propter se aut suam Beatitudinem. Videat vero ut hoc serio putet, et non ore hoc agat, sed corde; nam facile hîc est decipi a propria sua Concupiscentia.

3. Enimvero de felicitate sua nemo videtur debere cogitare ⁶, nemo deditâ operâ deliberare, nisi qui fastigium inferderit rerum omnium, aut in fastigium illud eniti se posse confisus fuerit. (Audet hîc quisquam attentare? Mitto Briareum et fabulas; videor mihi per nebulam videre * Tyrannum aliquem, attollentem cristas, et hîc aliquid machinantem aut imaginantem sibi. Fatuelle! omnibus cucurbitis capitulum insulsius! Sed quid opus est indignatione! qua nec dignus es. Anticyram, actutum Anticyram: ad *Ipse te nosce*, inquam, ut faneris.) Reliquos autem omnes, utpote qui in alterius imperio et potestate sint, primum de Obligatione sua laborare, Oracula Rationis consulere, et, cum didicerint quid sibi faciendum sit, morem

* Cajum illum, a quo Belgicum nostrum *Kai*, aut similem aliquem morionem.

gerere, aequum est. Ubi morem gesserint ⁷, tum vero felicitas eos, quantam capere possunt maxima, etiam si id ipsi non egerint, consequetur. Haec cum manifestissima sint omnibus, quibus mentem huc advertere et aliquamdiu desigere non est grave; quae causa communis illius et pervagatae quidem, sed et perversissimae dementiae, vel potius impotentiae, ut primum sibi de felicitate sua despiciendum putent homines, primum illi oculum adjiciant; deinde vero, quid sit illud, quod eo quo intendunt, ferat deducatque, perquirere et deliberare constituent? Inde enim fit, quod, etiam si interdum, et in quo sita sit Felicitas, et quae faciant ad illam consequendam, feliciter invenerint, tamen, quia hoc illis propositum esse non debebat, infeliciter aberrent. Sed quae tandem causa hujus erroris ⁸? Catio ⁹. Effusus extra se totus, cum corpore confusus, distractus, dispersus homo est; aegre se colligit, aegre se intra se revocat, ut ibi se videat, et se sub Deo videat, et ita sub Deo, ut nihil cuiquam tam subjectum et obnoxium cogitari possit. Quamdiu sic peregre versatur homo, et in sensus suos, quibus extra se quodammodo tendit, effunditur, nihil equidem offendere potest, quod generi suo aut praestet aut par sit; manifeste genus humanum praecellit omnia quae sub sensus subjiuntur, caetera vero, quae sensum fugiunt, tacita sunt vagabundo illi, et muta, et in nullo numero. Illud Philtrum ¹⁰; et haec ex illo Philtro insania. Videtur jam sibi de fastigio et Felicitate posse cogitare; somnum est ei genus suum; ipse igitur, si modo congenere suos superet, summus erit. Ea propter, quosdam eorum sibi cedere coget (lites intentabit et bella); quibusdam persuadebit ut cedant (blandicias interponet et munera). Quosdam, ne se in culmen scandentem remorentur, deturbabit de gradibus; quosdam dolis irretiet; quosdam beneficio devinciet; et multas similes cum Comoedias tum Tragoe-dias nobis excitabit. Nec excutientur intemperiae, non redibit ad mentem, donec Helleborum, quo divinus Melampus agrum

nostrum confevit, ederit et ruminarit. Medicamentum tetrum insolentibus, et his qui ei non affuevere, fateor ¹¹, imo quod accersendae, non pellendae infaniae esse, imperiti dicunt; ita potenter movet, et quidquid usquam in cerebro bilis atrae ¹² repperit, utut inculcatum sit, emungit. Verum usu jucundissimum redditur, et omni Loto suavius; inescantur ¹³ quotquot iterum iterumque gustaverunt, et non medicamenti jam, sed cibi vicem habent, quotidie saepius eo vescuntur; et dici non potest, quantum iis ab hoc pastu saginetur et roboretur animus. Ager hic in Libelli nostri dioecesi pagos, aut (quia singuli parvi sunt) paginas aliquot occupat, nempe paginam 31., 32., etc. usque ad 37. Quin repetis, Philarete ¹⁴, felicem agrum, quem jam semel paragrafsti; et legas, quo penum tuum abunde instruas, seu cibo salubri et succulento, seu medicamento salutari. Ego interim ex hoc colle ¹⁵, quem studio Agri illius eminus videndi conscenderam, recipiam me in viam meam a qua digressus fueram, et pergam; tu cum videbitur (nam omnia tuta sunt) sequeris. Vale ¹⁶.

4. Non est accersenda Felicitas, sed nec arcenda; expectanda quidem, sed non affectanda; captare eam non licet, ubi ultro se ingesserit licet capere; ubi Deus eam detulerit nobis, decet uti; quam ille mittit oportet admittere. Admittere, inquam, animo grato ¹⁷, et propitii Numinis agnoscente beneficium ¹⁸. Castae illae deliciae mentis Deo dicatae, mentis in Dei Legem juratae, et se ipsam penitus ejuratae; castae illae deliciae (quid enim praeter nomen ingeminem? cum res exprimi dicendo non possit), deliciae dulces, purae, generosae. Nemo novit haec gaudia, nisi qui gaudet haec gaudia; nam in sinu gaudent quotquot hîc gaudent ¹⁹. Quam felix, quem consolantur haec gaudia, quem suaviantur, quem pacant et placent! Quam felix, qui capit ista gaudia, et jam ipse se prae gaudio non capit! Quod si tamen Virtutem secter ²⁰, ut gaudiis illis affluam, jam Virtutem non sector, sed gaudia ²¹; jam non Rationi ausculto, sed mihi; jam non Deo parere volo,

fed mihi Deum. Itaque nec gaudia illa quae sectabar affe-
quar; nam gaudia sunt, non illecebrae; decora sunt, non leno-
cinia; et amorem Dei sequuntur haec praemia, non amorem
mei. Malebam ²² mihi gaudere quam parere (parere enim
volebam, ut gaudere possem); magis ergo me ipsum amavi
quam Deum; quo jure, atque adeo quo potius ore praemium
ab illo posco? Si vero bene (quantum mihi conscius sum)
agentem me gaudia tamen illa destituant, nihildum est quod
angar, nulla etiamnum causa tristitiae vel querelae. Necessum
enim est, alterum sit de duobus ²³: aut Virtutem coluisse me
ob gaudia quae illam comitari solent, aut, posthabitis illis
gaudiis, Divinae Legis contemplatione fecisse me quodcunque
feci. Si hoc, quid doleo non affecutum me, quod secutus non
fui? Si illud, non sum frustratus; nihil enim feci, quod eo
quo per vota tendebam referret. Gaudere volebam, ideo Vir-
tutem colui; at haec sic culta non facit ad ultroneos illos
flosculos voluptatum, quos ex ea carpere vanitas mea gestiebat.
Nemo indignatur, si sibi caput scalpenti summos honores in
Republica populus et imperia non detulerit (nam caput scal-
pere non facit ad honores et imperia consequendum). Et nihilo
plus ad solidam voluptatem consequendam facit Virtus, ideo
cultu ²⁴ ut cultori suo injiciat voluptatem. Et jam olim astu-
tiores voluptatum aucupes ²⁵ nullam probant, quae studio vel
arte parata sit, voluptatem. Sed cum omnes qui hîc venantur
frustra sunt, tum hi, quo perite magis aucupantur, hoc magis
ridicule falluntur ²⁶. Quomodo igitur comparare nobis pote-
rimus voluptatem, si neque studium, neque negligentiam ad
illam sibi comparandam adhibere liceat? Inducito, deletu liturâ
bene magnâ hanc Quaestionem totam; tota menda est. Conde
mihi animum in suas Obligationes, ut ne unguiculus quidem
superet, quem in sua commoda, voluptates, folatia, aliudve
omnino quidquam quod ad se referre solet, quodque felicitatem
ejus constituere videtur, impingat, et ad se trahat.

§ 12. *Fructus Humilitatis.*

1. Fructum suum ¹ Humilitas gestat in pyxide ²; sed o ne referet! Consciverunt sibi omne genus calamitatum, et morborum animi ac subinde etiam corporis, qui avidi nimis et incauti, intempestive hanc sibi pyxidem recludi voluerunt ³. Quod est igitur in pyxide Pandoraë venenum tam praestans, quod in auras se protinus, qua potest, tam tetro et pestilenti halitu diffundat? Summa, quae in te cadere potest, Sublimitas ⁴, celsissima, ad quam subvehi potest, Felicitas; haecine venena? Venena, inquam ⁵, si affectes; sed id ipsum quod sunt, si exspectes, et cancellis tuarum Obligationum circumscriptus, integrum Deo relinquo de tua subvectione pariter et abiectione, de tua felicitate pariter et calamitate negotium. Reliquisti te ⁶, qui humilis es, Altissimo; ille te habet (nec enim te jam alius habere quisquam potest ⁷); quam sublimis es! Cum te dereliquisti, eum amare cepisti, qui est Omnipotens; ille te redamat (nec enim aliter potest ille generosus ⁸); quam felix es! Tu amas illum Amore Obedientiae (hoc unum potes ⁹); ille te redamat Amore benevolentiae ac beneficentiae, (nam et ipse hoc unum erga te potest ¹⁰). Tu amas pro modulo tuo (nam homo es); ille redamat pro modo suo, id est sine modo (quia Deus est). Atque haec sic obiter dicta sint de hoc fructu Humilitatis ¹¹; quae nos pluribus pro rei dignitate persequemur, cum de Praemio Virtutis tractabimus. Moneo: non dixi, *Humiles primum amare Deum, ac deinde redamari a Deo*; non dixi, inquam, et hoc satis esse debebat. Sed sycophantae tantum apud imperitos (mancia sua) valent, ut subinde non dicere non sit integrum, nisi simul dicas, te non dicere; ita genus hoc hominum gaudet aliorum hominum servitute.

2. Sed ecce tibi insperatam in Theologeo cutastrophem ¹²! Humilitas Diligentiae linguam excidit ¹³, Obedientiae oculos eruit ¹⁴, Iustitiae vero nescio quam potionem miscuerit ¹⁵,

nam haec tota deriguit, et nullam in partem flecti potest. Bene res habet, quod in agro Melampano ¹⁶ versetur meus Philaretus; vapularem ¹⁷, si in hac Tragoedia offenderet me a cortinis. Sed, o Spectatores, pulchrae sunt istae Divae vel sic; imo non nisi sic pulchrae sunt ¹⁸. Videte; quam sunt venustae! quam laetae! quam decet eas haec forma! Meram gratiam spirant istae plagae, quibus hae sorores a sorore sua acceptae sunt; sed suntne plagae, an potius decora? Elinguis illa et muta quam est placida! quam pacata! quam eleganter file! quam eleganter nostros strepitus ac celebritatem fugit! Ut coeca illa mitis est! et illam sic duci a venerabili hoc sene (An parente suo ¹⁹? Videtur) quam est pium! Et rigida illa nonne viget? ore sublimi, contento corpore, nonne tota generosa est et plena maiestate? Videte; quid nisi tres Charites videtis?

Nescio quid audio turbarum. Germanus nostri Philareti ²⁰, qui forte in foris adest, succenset mihi; quaeritur cum stomacho, me aedilitatem ²¹ sine populi suffragio gerere; me in Scenam produxisse Deas; nec personatas, ut alii, sed ipsissimas; me Tutelares suas, Ludias fecisse. Non feci, non produxi; eas sibi esse sivi; fuerunt in sacrario, fuerunt in Theologeo suo; inde visum est iis, quod vidistis modo, spectaculum nobis facere. Et profane ²¹ non fabulas agunt Divae, sed sacris operantur. Mystagogus ego: pandam tibi haec mysteria; sed ita demum (nam nefas aliter) si initiere.

TRACTATUS II.

DE VIRTUTIBUS VULGO DICTIS PARTICULARIBUS.

PROOEMIUM.

Virtus una est atque unica. Cum igitur plures virtutes dicimus, non in ea consideratione stamus, qua virtus ipsa secundum se et abstractim consideretur, sed mentem demittimus in considerationem officiorum virtutis, quae sunt effecta in quae virtus propendet. Cum enim *virtus* sit *propositum faciendi quod jubet Ratio* (ut patet ex tractatu primo), hinc illa semper in factum aliquod propendet, quod *officium* ejus dicitur. Officia haec admodum diversa sunt; saepe enim virtus propendet ad faciendum sumptum, atque ad hoc officium comparata *liberalitas* vocatur; saepe ad parcendum sumptum, atque ab hoc *frugalitas* vocatur; saepe ad alloquendum, jocandum, et ab hoc officio *comitas* atque *urbanitas* vocatur; saepe ad ferio graviterque censendum, et ab hoc *gravitas severitasque* vocatur; modo virtus inter secunda versatur, induitque sibi *temperantiae* rationem, modo inter adversa, et *fortitudo* vocatur. Modo aliis atque aliis circumstantiis usque in indefinitum quasi vestitur et induitur, accipitque sibi pro earum diversitate diversa nomina ac totidem velut insignia; ipsa tamen in his omnibus una semper eademque est.

Et *Cardinales* quidem virtutes sunt inseparabiles ab eo officio, quod virtus informat, necessario enim in omni tali officio deprehenduntur; *Particulares* vero separabiles sunt, et virtutis officium dari potest, in quo haec aut illa particularis virtus non reperitur; ut in officio liberalitatis nullo elucet frugalitas, sic nec in officio frugalitatis liberalitas conspici, nec in officio comitatus severitas comparere debet. Sunt igitur virtutes *Cardinales* proprietates quaedam virtutis in officium et opus suum exeuntis, quibus proinde virtus nunquam,

quotiescunque officio aliquo suo ac munere defungitur, destitui potest; quaeque autem virtus *Particularis* accidens est virtutis in officium suum exeuntis, quae proinde a virtute sic exeunte separari facile divellique potest; quae omnia melius parebunt ex proxime sequentibus.

Virtutes *Cardinales* non sunt aliud rei, quam virtus exiens in officium quodcunque tandem; Virtutes autem *Particulares* non sunt aliud rei, quam virtus exiens determinate in hoc officium vel illud; v. g. *liberalitas* est virtus exiens in sumptus, *frugalitas* est virtus abstinens a sumptu. Considerantur tamen aliquando etiam virtutes particulares ut priores officio, et non tam ut exeuntes quam ut exiturae, si occasio ferret. Adeoque *liberales* etiam dici possunt, qui jam sumptum nullum faciunt (facturi si occasio ferret, si materia vel feges suppeteret, essentque et quae et quibus darent), et *frugales*, qui jam sumptus magnos faciunt (non facturi si res aliter se daret). Atque hac ratione viro bono omnes virtutes particulares competunt; estque et *fortis* et *temperans*, simulque et *comis* et *severus*, idemque *liberalis* et *frugi*, etc. Sed juxta priorem rationem vir bonus habet saepe unam virtutem particularem (cum nempe unum aliquod virtutis officium exsequitur), aliis vero quibusdam caret (quarum scilicet jam non obit officia). Posterior acceptio melior est et magis propria; non enim satis proprie dicimus eum virtute aliqua carere, qui officium hoc, quod virtus illa praestare debet, eo quod materia vel instrumenta deficiant, non exsequitur; sicuti nec artificem arte suâ destitutum esse putamus, cum instrumentis artis suae vel materia in quam agit destituitur; pictorque adhuc videtur, qui penicillo, tabula et coloribus caret. Idem est de viro bono, et liberalis est etiam tunc, cum nec quid, nec cui det, habet.

Habet igitur hic Tractatus secundus partes tres; sed si et quatuor paragraphos partem esse volueris, erunt quatuor: Pars I. De *Virtutibus particularibus in genere*, quae primis 4 §§. continentur. Pars II. De *Virtutibus particularibus circa nos*, nempe *temperantia et fortitudine*. Pars III. De *Virtutibus particularibus circa Deum*, nempe *pietate et religione*. Pars IV. De *Virtutibus particularibus circa alium quemcunque hominem* (*proximum* Christiani vocant), nempe de *iustitia et aequitate*.

P A R S I.

De Virtutibus particularibus in genere.

§ 1. *Virtutis Officium.*

Officium Virtutis est objectum obedientiae, seu factum illud et opus, in quod virtus inclinat. Virtus enim est propositum faciendi; factio ex isto proposito manans est Obedientia; factum ipsum nobis Officium vocatur. Si qui alii aliter hoc sumpserunt, morari hoc nos non debet; definienti hoc jus est, dicere quid quolibet nomine significatum velit, etiam si forte alii alia significari voluerint.

Ex hac definitione Officii patet, ipsam etiam Virtutem inter Virtutis Officia esse; nam ex proposito faciendi quod jubet Ratio, facimus ipsum propositum faciendi quod jubet Ratio; et sicut delectatio, qua aliquid nos delectat, ipsa per se delectat, sic propositum, quo facere aliquid proponimus constituimusque, ipsum per se propositum nobis est. Unde magnopere cavendum hic, ne ante propositum illud, quo virtus continetur, illecebras aliquas et velut incitamenta aliqua nobis fingamus, quibus nos alliciat invitetque Ratio ad propositum tale, quo constituamus facere quod jubet Ratio; hoc est enim Virtutem omnem evertere, et ad Philautiam, quam tanto studio primo Tractatu exclusimus et abarcuimus, deficere. Illecebrae enim et invitamenta quaecunque non aliud procreare possunt quam Amorem Passionem; quicquid ex hoc amore fit, peccatum est, et ad intemperantiam pertinet, ut §. de Temperantia mox videbimus. Virtus ergo si illecebras illas et invitamenta Rationis praesupponat, quibus Ratio nos invitet ad obediendum sibi, necessario ipsa ad libidinem et intemperantiam pertinebit virtus, hoc est, virtus non erit virtus sed vitium, quod perquam absurdum est. Propositum igitur obediendi Rationi est primum, et ex se ipso quodammodo nascitur; ipsum tota Virtus, et Virtutis etiam quoddam Officium est.

Ex dictis etiam facile liquet, Officium quoddam *Virtutis internum* esse, quod in mente seu animo absolvitur; aliud *externum*, quod extra mentem in corpus aliasque res se diffundit. Etiam si enim in res externas nihil agere possimus (quod in inspiciendo nos ipsos Tract. 1. didicimus), tamen virtus subinde jubet conferre, quantum ex parte

nostra possumus (id est, efficaciter velle) aliquid, quod ad res externas attinet; ut satis patet in Obligatione comedendi, etc., de qua vid. Tract. I.

Sequitur etiam facile ex dictis, Officium Virtutis aliquando informatum esse a Virtute, aliquando vero informe, et Virtute velut vacuum; sic v. g. effuse dare et sumptum magnum facere Officium est liberalitatis, sed non semper a liberalitate informatur, aut saepe a prodigalitate (nam et prodigi effuse largiuntur, et sumptus magnos faciunt), saepe ab ipsissima avaritia (nam avari dant saepe, ut plura des), saepe a vanitate et jactantia, aliove quovis vitio.

Officium informe et Virtute vacuum subinde ab indole seu ingenio, subinde a casu seu fortuna, subinde (et hoc frequentissimum est) a vitio aliquo informatur. Sic multi abstinent injuriâ et saevitiâ, quia naturâ molles, mites, et ad miserationem proni sunt (hic Virtutis Officium Virtute vacat, et informe est eatenus, informatur vero ab indole et inclinatione naturali). Quidam liberales sunt in quodam casu et fortuna, cum, quod relinquere debebant moriendo, in eos per hereditatem transfulerunt (hic Virtutis Officium obit fortuna). De Vitio autem, quomodo Virtutis partes expleat aliquando, jam diximus.

Officio *Deficium* opponimus (liceat sic vocare). Est factum illud et opus, ad quod peccatum inclinât. Patet autem facile, et Virtutem in Deficio, et Peccatum in Officio subinde reperiri: illa quidem per ignorantiam (ut cum filius patrem, commilitonem, focium occidit in bello justo, putans esse hostem); hoc vero per simulationem, malitiam, et perversitatem (ut cum large donat quis, ut avaritiam suam tegat).

§ 2. *Virtus Individua.*

Individuum est quod dividi in partes non potest. *Virtus* ergo *individua* nobis dicitur, quia una *Virtus* sine alia esse non potest, sed necessario, ubi una est, ibi omnes, ubi una aliqua non est, ibi nulla.

Quod quidem in *Virtutibus Cardinalibus* clarissimum est ex praeced. Tract., ubi demonstravimus, Virtutem, quotiescunque in Officium suum tendit, necessario quatuor hisce comitatam esse: *diligentiâ*, *obedientiâ*, *justitiâ*, et *humilitate*. De *Virtutibus Particularibus* non perinde liquet; quinimo falsissimum hoc Stoicorum dictum esse videtur, quod hic amplectimur, *unam particularium Virtutum sine aliis esse non posse*. Quid enim absurdius populo videtur, quam cum qui comis

et facetus est, castum etiam et pium et religiosum esse debere; nec possè eum qui gravis ac severus est, avarum et fordidum esse? Res tamen ita se habet, et populo tantum officit praejudicium, quo laborat admodum, dum Officium Virtutis cum Virtute confundit, quae quam diversa tamen sint, satis liquet ex praeced. §., ubi ostendimus, non alterum modo ab altero (quod ad distinctionem satis est), sed utrumque ab altero divelli et separari posse; nam et Officium Virtutis saepe sine Virtute, et Virtus saepe sine Officio, imo cum Deficio reperitur, quae ib. satis demonstrata sunt.

Hoc ergo movet populum, cur putent urbanum esse eum qui castus non est, quia saepe vident, aliquem urbanitatis Officium explere, qui castimoniae Officium deferat; quod nos non negamus, sed luce meridiana clarius esse dicimus; ast vero consequens inde esse, ut urbanitas a castitate divulsa sit, hoc pernegamus. Nam is qui in casu posito urbanitatis Officium exsequitur, castitatis non item, is sicuti castus non est, sic nec urbanus, et Officium urbanitatis apud ipsum informe est, et urbanitate illâ, quae vera Virtus est, vacuum. Cur enim partes urbanitatis explet ille? Anne quia Ratio hoc suadet? Nihil minus; Ratio enim etiam suadet, et aequè suadet, castitatis partes explere; proinde si Ratio eum movet, nihil causae est, cur alteras complectatur, alteras deferat. Non est ergo Ratio, quae ipsum ad urbanitatis Officium impulit, sed libido; seu urbanus fuit quia hoc esse placuit, non vero quia Ratio iussit; haec enim perinde castum esse jubebat, quod ipse esse noluit.

Ita sicuti, duobus mihi perinde ab amico commendatis, si uni operam meam addicam, alterum deferam, non amici commendatio causam dedit huic operae meae, sed selectio et arbitrium meum; sic duobus nobis a Ratione Officiis injunctis, si alterum quidem exsequamur, alterum deferamus, executionem illam non Ratio sibi vindicat, sed libido et beneplacitum nostrum. Igitur nec in executione illâ Virtus est, seu amor Rationis, sed libido seu Philautia.

Ratio itaque generalis, cur Virtus nulla ab alia Virtute divelli possit, haec est, quod certissimâ ratione convincamur, Virtutem illam, quae ab alia divelleretur, non Virtutem fore sed libidinem, quae ex jam dictis clara sunt. Praejudiciumque, quo ante cum populo laborabamus, excutiemus facile, adhibitâ bonâ inter Virtutem

et ejus Officium distinctione, quae quidem distinctio clarissima est omnibus perceptu; sed homines (ut plerumque alias) magis laborant hîc inadvertentiâ quam ignorantîâ.

§ 3. *Virtus Aequabilis.*

Id est, Virtutes omnes inter se sunt Aequales; nulla est aliâ major minorve. Paradoxum ingens populo; quasi vero (inquiunt) non majoris Virtutis sit patrem servare, quam servum; Rempublicam a servitute vindicare, quam civem unum. Sed errant hîc iterum propter confusionem eandem, quam ante exposuimus, nempe *Virtutis Officium* cum *Virtute* confundunt. Majus ergo Officium esse dicimus patrem servare, quam servum etc.; majorem Virtutem pernegamus; majora sunt ista quam haec Officia, ideo quia magis urgent, et posito casu, quo alterum deferendum sit, potius hoc quam illud deferendum erit. Veluti si naufragio facto pater simul ac servus cum aquis et morte luctentur, unus vero tantum eripi et salvari possit, quis dubitet patrem salvare, servum deferere?

Etiamsi vero Officia Virtutis alia quaedam majora urgentioraque sint aliis, alia tamen Virtus aliâ Virtute non major est; si enim hoc foret, minor Virtus non Virtus, sed vitium esset. Incumbit enim nobis facere quam optime possumus (nemo id negat, nisi qui se a lumine naturae manifeste avertit); si ergo quid minus fecerimus, in vitio erimus. Res est manifesta; pater sit in periculo atque servus, (ut jam ponebamus); si patrem salvare major, servum minor virtus sit, erit ergo haec Virtus verissimum scelus. Nam servum eo casu salvare, patrem deferere, nemini non scelestum atque nefarium videbitur; hoc vero quam absonum, Virtutem concedere aliquando vitium fieri. Pari pacto concedas, lucem aliquando esse tenebras, calorem frigus, et quidvis demum quod absurdum vocare solemus.

Officium vero Virtutis aliquando a vitio informari, imo saepius ita fieri, nil mirum videri debet nobis, § 1. id jam luculenter edoctis. Cum ergo etiam in exemplo anteposito patrem salvas, servum deferis, non majorem Virtutem amplecteris et minorem relinquis, sed simpliciter virtutem amplecteris et scelus relinquis. Sin contra servum liberas, patrem deferis, jam quidem minoris Virtutis Officio defungeris, sed Officio informi, a Virtute vacuo, et scelere pleno.

Et certe non potest esse dubium aliquod de aequabilitate Virtutum, bene perpendenti, nihil juris esse fortunae in Virtutem. Si enim alia aliâ major sit Virtus, a fortuna pendeat necessum est, optimusne sim an paulo deterior. Mihi enim occasio est servum salvandi, patris non item (hic enim in periculo nullo versatur), tibi occasio salvandi patrem, liberandi rempublicam, quod mihi privato non licet; tu ergo casu et bona fortunâ me melior eris; non ergo per Virtutem melior eris; non ergo etiam melior eris (Virtus enim sola est, quae et bonum et meliorem, et quicquid hic gradûs est, efficere potest, fortuna nihil hic valet). Vides ergo quam absurda sint haec quae sequuntur; nempe me melior eris, sed nullâ tuâ Virtute; adeoque et melior eris et non melior.

Est vero haec persuasio, qua populus persuasum habet Virtutes alias esse majores, alias minores, quam perniciosissima. Hinc enim incipiunt Virtutem cum bonis fortunae enumerare, qua persuasionem confirmata, jam tota Virtus profligata est, incipiuntque nobis magis probi videri, qui magis fortunati sunt. Hoc vero est totam Virtutis rationem evertere. Sive igitur patriam liberet vir bonus, sive domi suae cum amicis suis urbanus sit et facetus, aequè bonus est; majus quidem illud Officium quam hoc, non etiam major Virtus, utpote cujus tota essentia atque natura in hoc uno absolvitur: *efficaciter volo id unum facere quod jubet Ratio.*

§ 4. *Virtus Una.*

Haec §. complectitur duas praecedentes; nam si Virtus *una* sit atque simplex, necessum est, etiam *individuum* esse; nam dividi non potest quod unum et simplex est. Posset tamen individua esse, et non simplex; si nempe omnes ejus partes seu particulares Virtutes ita inter se arcte cohaererent, ut divelli a se invicem distrahique non possent; quae et Stoicorum mens fuisse videtur, quorum hoc scitum est: *Virtutes omnes catenae in morem connexas esse, alteram ideo sine alterâ non acquiri; qui vero unam adeptus sit, ei nec caeteras deesse.* Non plus ergo dicimus, cum Virtutem *unam*, quam cum individuum dicimus. Similiter ex unitate Virtutis etiam *aequabilitas* ejus sequitur (unum enim idemque sibi quam maxime aequabile est); sed ex aequabilitate non vicissim unitas efficitur.

Unam vero tantum esse Virtutem fatis manifestum est ei, qui rite Virtutem inter ac Officia ejus distinxerit. Seclusis enim mente ac cogitatione omnibus a Virtute Officiis, unum quid simplexque apparet, quod in alia resolvi non possit, nempe *propositum faciendi quod jubet Ratio*. Etiam si enim propositum hoc in diversissima tendat Officia (nam et ad dandum subinde, et subinde ad retinendum, ad loquendum modo, tum ad tacendum, modo ad comiter et festive se habendum, modo ad graviter et severe se gerendum inclinatur), tamen idem quid atque unum simplex in omnibus illis respicit, nempe executionem Rationis. Seu etiam si diversa sint istius propositi objecta materialia (ut Scholae loquuntur), unum tamen atque simplex est objectum formale, seu una atque simplex causa movens, nempe *ut fiat id quod Ratio postulat*. Actus autem diversitatem suam non desumunt ex materiali, sed ex formali objecto. Sic idem amor est, quo pater fertur et ad castigandum et ad consolandum filium suum; etiam si enim castigare et consolari multum differant, tamen haec objecta tantum sunt, motivum vero, quo pater agit, unum idemque est, atque adeo unus idemque elucet in utroque Officio amor. Idem facile applicatur ad amorem illum qui Virtutem constituit.

Cum igitur Virtus tantum una sit, solemus tamen Virtutes plures dicere; sed tunc mentem reflectimus ad Officia Virtutis, diversasque circumstantias in quibus Virtus reperiri potest. Et ut omnes illas Virtutes particulares generali aliquâ divisione complectamur, possumus Virtutem considerare: 1. ut relatam ad Officia illa quae circa nos versantur (et in hac consideratione *temperantiam* atque *fortitudinem* invenimus); 2. ut relatam ad ea Officia quae circa Deum versantur (et in hac consideratione deprehendimus *pietatem* atque *religionem*); et 3. ut relatam ad Officia versantia circa alios homines. Et in hac consideratione quam plurima reperiuntur Virtutis nomina, seu particulares Virtutes, v. g. *liberalitas* atque *parcimonia*; *generositas* atque *modestia*; *comitas* atque *gravitas*; *clementia*, *justitia particularis*, quae et in contractibus, et in praemiandis bonis, puniendisque fontibus elucet, multaeque similes, quas longum esset hîc recensere. Omnes tamen commode revocantur ad *justitiam* et *aequitatem*, ut infra fatis apparebit, cum de his agetur. Per *justitiam* autem oportet intelligere non *Cardinalem* illam, sed *particularem*, ut infra patebit.

Quae omnes particulares Virtutes non aliud sunt quam una et eadem Virtus in diversis circumstantiis reperta; nam idem propositum, quod inter secunda *temperantia* vocatur, inter adversa *fortitudo* est, inter dandum *liberalitas*, inter retinendum *frugalitas*, in rebus divinis *pietas* atque *religio*, in rebus civilibus *aequitas* et *justitia*, et ita porro.

Ex quo etiam hoc intelligis, quod Tract. I. dicebamus, ubi de *habitu* dictum est, Virtutem totam haberi posse simul et semel, non opus esse longâ die, non multis Zephyris et hirundine multâ, ut Virtutem consequamur; eam posse jam nunc, hoc momento haberi, nempe ut quae consistat in hoc uno: *Faciam quod jubet Ratio*.

P A R S II.

De Virtutibus Particularibus circa nos.

§ 5. *Temperantia*.

Temperantia est Virtus inter res secundas deprehensa; cum enim inter res secundas consistens, prodit in Officium suum Virtus, quatuor suis proprietatibus (quae vulgo *Cardinales* Virtutes vocantur, quaeque ab illa inseparabiles sunt) stipata, hoc ipso nullo alio accedente induit rationem *temperantiae*. Nam qui inter res secundas, cum omnia fluunt ex voto (ut dicere solemus), firmum efficaxque propositum habet id unum faciendi, quod juber Ratio, atque ex eo proposito diligenter semper auscultat, quid mandet Ratio, idque ubi perceperit exsequitur, unumque id exsequitur, omni sui curâ et contemplatione dimissâ, intelligitur hoc ipso *temperantissimus* homo esse.

Ex his clarissime patet, frustra fingi novam aliquam Virtutem ultra quatuor istas Cardinales, quae sit *Temperantia*, et quae speciale hoc Officium habeat, ut res secundas moderetur (qualiter in Scholis fingi solet); videmus enim ex iis quae praecefferunt quam clarissime, si Virtus modo cum quatuor illis Cardinalibus (quae deferere illam nunquam possunt) inter res secundas ponatur, hoc ipso, et nullo alio exterius adveniente, eam induere perfectissimam rationem *temperantiae*, idque praecipue propter Humilitatem ei assistentem; ut non immerito etiam definiri *Temperantia* possit: *Humilitas inter secunda*; sicut et *Fortitudo* non aliud est quam *Humilitas inter adversa*. Qui ergo Particulares illas Virtutes inducunt, atque inter se distinguunt, *multiplicant entia sine necessitate*.

Res *secundae* sunt, quae delectationem seu voluptatem conferunt; possuntque in classes aliquas memoriae causâ dirigi:

Prima Classis pertinet ad *corpus*; atque res secundae illius generis voluptatem adferunt corporalem. In quo numero primum est sanitas et bona valetudo corporis, quam sequuntur robor, et pulchritudo, vigorque omnium sensuum, et ad motum ac exercitia agilitas et expeditio membrorum; quae omnia sine dubio magnam nobis adferre solent voluptatem; imo sine his, quamdiu hîc in corpore versamur et homines sumus, vix potest esse aliqua sincera voluptas, cui non aliquid admisceatur tristitiae. Ne tamen existimes, felicitatem sine his Viro Bono competere non posse; non idem est *laetari*, seu deliciis affluere, et *beatum agere*. *Beatus* ille est, cui ex animi sententia cuncta succedunt, qui nec agit nec patitur quicquam secus quam velit; quod fieri potest etiamsi dolor forte et passiones aliquae, Timor, Taedium, etc. voluptatem (quae alioqui Felicitatem consequi solet) inturbent. (Plura de his, ubi de Praemio Virtutis, et nominatim de ipsâ Felicitate dicitur.)

Secunda Classis ad *animalem voluptatem* pertinet. In qua recensentur primum pastus et Venus (haec enim nobis ut animalibus competunt); quo etiam reduci possunt ea quae ambiunt quodammodo inter hanc et proxime sequentem classem, nempe fustitus, musica, et spectacula, seu *amoenitas*: cum enim duo priora ad gustum et tactum referantur, haec posteriora pertinent ad reliquos sensus.

Tertia Classis continet ea quae pertinent ad *humanam voluptatem*. In qua praecipue elucet dignitas et potentia. Dignitas in honoribus, officiis ac muniis publicis. aliorum existimatione et famâ, reverentiâ, assurrectione, delatione, cessione, et similibus pompis consistit. Potentia vero in opibus maxime, gratiâ, et amicorum numero, et populi favore consistit.

Quarta Classis continet ea quae conferunt *voluptatem spiritualem*, in quibus sunt Virtus et sapientia. Ad Virtutem spectant etiam actiones probae, Officia arque exercitia Virtutum; ad Sapientiam disciplinae artes, et scientiae revocantur.

Atque hae sunt quatuor classes rerum *secundarum per se*; per se enim et propriâ quasi vi injicere nobis magnam delectationem ac voluptatem solent, praefertim ea quae posterioribus classibus conti-

nentur. Nam et voluptates spirituales humanis potiores sunt, et hae animalibus, et animales corporalibus, ut cuique nostrum conscientia et experientia notum est.

Dantur vero quaedam etiam *per accidens secundae*; quae non vi sua, sed consuetudine vel persuasione voluptatem conferunt. Quae enim facere consuevimus, ea, etiamsi subinde molesta potius quam iucunda sint, tandem tamen iuvat facere. Ut qui aliquoties in Indiam per summa pericula, tempestatem, ac terrores, gravissimoque incommodo navigarunt, iterum iterumque navigare eo volunt. Similiter persuasio potest rem aliquam nobis iucundam reddere; quod saepe contingit in cibis, ut videmus puellam illam, quae ad Alexandrum Magnum adducebatur, esu araneorum admodum fuisse delectatam.

Igitur hisce rebus secundis vel omnibus vel parte bona earum affluentibus, constare tamen Ratione, nihil propter voluptatem quam nobis adferunt facere vel omittere, sed omnia sua Officia ex Ratione metiri, hominis est *Temperantis*.

Dicunt Peripatetici, temperantiae esse voluptatem moderari; sed quam falsi sint, tunc patebit, cum de Passionibus dicemus.

Hoc solum est hominis Temperantis, negative se habere erga voluptatem; et ejus causa nec facere quicquam nec omittere.

§ 6. *Intemperantia et Stupor.*

Virtutes, praesertim particulares, consistunt mediae inter duo extrema vitia, quorum alterum per excessum, alterum per defectum abit a medio Virtutis, ut ostendimus Tract. I. Temperantiae in excessu *Stupor*, in defectu *Intemperantia* opponitur; licet invertat haec fere vulgus Ethicorum; sed errant, ut videre potes loco citato.

Intemperantia est *persecutio voluptatis*; *Stupor* est *fuga voluptatis*. Temperantiae vero est, neque prosequi neque fugere voluptatem; sed solo Officio et Ratione moveri. Est igitur Stupor nimia Temperantia (haec enim negative voluptatem contemnit, ille etiam positive), Intemperans parum Temperans est (hic enim voluptatem affectat, quam Temperans contemnit).

Intemperantiae imprimis duae sunt species, *Cupiditas* et *Intemperantia stricte dicta*. *Cupiditas* prosequitur voluptatem absentem; *Intemperantia* fruitur praesenti, eique se totam addicit. [Ann.] Item pro diver-

fitate rerum secundarum diversa sunt Intemperantiae nomina; nam quae circa robur, valetudinem, et his similia, quae nobis ut vegetantibus competunt, versatur, *stoliditas* vocatur (sic Agrippam *robore corporis stolide ferocientem* Tacitus dicit); quae circa pastum et Venerem versatur, Intemperantia *brutalis* et bestialis dicitur (quam fere Intemperantiam solum agnoscunt Scholae; nam caeteras honestas fere voluptates esse censent; ast vero voluptas nec honesta nec turpis; propter illam aliquid facere, cujuscunque illud sit generis, semper turpe est); quae circa Musicam, Amoenitatem, Fragrantiam versatur, Intemperantia *animalis* dici potest; subinde etiam *humana* dicitur et in ea fere nihil turpe vulgus videt, neque unquam ipsum istius Intemperantiae pudet, ut bene notat Epicurus (qui et inde patrocinium petit suae sectae). Quae vero circa potentiam et dignitatem Intemperantia est, *humana* merito vocatur; et posterior quidem harum *ambitio* etiam dicitur, prior etiam *avaritia* vocari potest, nomine illo generalius sumpto. Quae circa scientias et cognitionem rerum Intemperantia versatur, *curiositas* dicitur; quae circa Virtutem et ejus exercitia, *vanitas*.

Stupor fere in quatuor classes distribuitur. Nam quidam est summus, seu *Hypercynicus* (qualis est eorum, qui tantum abest ut voluptatem sectentur, ut cruciatus etiam atque dolores sibi gratis accersant, de quibus aliquid circa Humilitatem Tract. I. annotavi). Proximo et inferiori gradu succedit *Stupor Cynicus* (nam Cynici et delectationem et res delectabiles pariter oderant, Rhetoricam, Poësin, Musicam, Picturam, et omnia talia, quae ad voluptatem facerent amandabant). Hic ergo stupor dolorem quidem non accersit, sed voluptatem et res omnes conferentes odit. Hunc sequitur *Stupor Stoicus* (hi enim res delectabiles non oderant, quin imo eas amplectendas aliquando, cum Officii ratio ita postularet, fatebantur, sed voluptatem ipsam atque delectationem amoliebantur). Hic ergo *Stupor* res delectabiles admittit, delectationem ipsam excludit. Quarto loco consistit *Stupor Peripateticus* (hi enim neque res delectabiles neque delectationem ipsam oderant, affectabant potius; sed partem illam voluptatis, quae excederet et nimis magna videretur, refecandam putabant). [Ann.] Hic ergo *Stupor*, omnium minimus, res delectabiles et delectationem admittit; hanc tantum moderatur et circumcidit. Contra vir Tempe-

rans nec dolorem sectatur, nec res delectabiles abarcet, nec delectationem in totum aut pro parte tollit; sed his omnibus relictis ut sunt, et nullo numero habitis, agit id unum quod jubet Ratio.

§ 7. *Fortitudo.*

Fortitudo est Virtus inter adversa. Adversa sunt, quae dolorem afferunt; nomine *doloris* etiam timor, tristitia, et generatim omnis affectus male nos afficiens intelligitur.

Res adversae in totidem classes dividuntur, sicut ante res secundae divifae fuerant; unde morbus et imbecillitas, et inopia, infamia, ignorantia, error seu deceptio, peccata, inquieta conscientia, etc. sunt inter res adversas. Quae omnia facile intelliguntur ex iis quae de rebus secundis dicta sunt; oppositorum enim eadem est scientia, ut qui unum eorum novit, alterum hoc ipso fatis videatur novisse.

Dividitur Fortitudo in *Patientiam* et *Fortitudinem* stricte dictam. *Patientia est Virtus inter adversa quae incumbunt*; *Fortitudo inter adversa quae imminet*. Adversa enim cum imminet, timorem, horrorem, et desperationem incutiunt; cum vero adsunt et incumbunt, tristitiam, afflictionem, et calamitatem injiciunt, Tunc scil. calamitatem injiciunt, quando contra animi nostri sententiam adsunt, ut plerumque contingit in Malis. Hi enim res adversas iniquo animo ferre solent, vellentque eas abesse, in qua pugna voluntatis consistit *calamitas*; nam haec nihil est aliud quam pugna inter rem quae est, et voluntatem, quae non vult ut ea res sit. Bonis autem res adversae nunquam calamitatem injiciunt; nunquam enim eorum voluntas pugnat cum rebus, seu cum Deo; nunquam nolunt esse quod est; itaque his quidem dolores, timores, taedia, tristitias, et similes sensus atque passionem injiciunt subinde res adversae, sed nunquam calamitatem. Nam ipsis quidem illi sensus atque passionem calamitatis loco esse non possunt, qui nunquam his voluntate suâ repugnant, nunquam nolunt ut haec sint, hoc unum nolunt, peccare; hoc unum volunt, legi Divinae obedire; quae extra haec sunt, in adiaphoris habent, nec volunt ea. Notandum autem est, ideo illos sensus atque passionem vulgo calamitosas videri, quod soleat eos vulgus iniquo animo ferre, et voluntate suâ obniti ac reluctari; quod cum non facis amplius, nihil etiam reperies in his calamitatis (infra latius, ubi de Praemio

Virtutis, et praesertim de Felicitate). Timorem ergo atque tristitiam Fortitudo spectat, non ut moderetur illa (ut Peripatetici) aut expellat illa (ut Stoici volunt), sed ut negative se habeat ad illa, et eorum contemplatione nec agat quicquam nec omittat. Est igitur vir ille Fortis, qui inter res adversas (carcerem, inopiam, exilium, solitudinem, orbitatem, infamiam, imo etiam peccatum et perturbatam conscientiam) id unum agit quod jubet Ratio, ei soli auscultat, ei soli paret, nullâ sui curâ, studio, aut sollicitudine ducitur. Non vero ideo fortis esse definit, quia instante periculo et imminentibus rebus adversis (puta naufragio, aut capitali supplicio) expallescit, tremit, et totis artibus concutitur (ut male persuasum habet vulgus, et Stoici hac in parte nimis quam vulgares Philosophi); nam metu concuti et perterrerî nec bonum est, nec malum in genere moris; malum tantum est in genere quodammodo naturae, quia male nos afficit. At vero metu impellente aliquid facere, aut fugere, aut ejulare, aut aliter officium deferere, cum ad Passionem ista non pertineant, sed ad actionem consensumque nostrum, hoc vero turpe est, flagitiosum, et molle.

Sed nec ille etiam fortis est, qui imminentibus rebus adversis non angitur, non metuit, sed constat sibi, aut praesentibus rebus adversis non dejicitur, non tristis est, non lacrimatur; possunt enim haec aliunde quam a Virtute proficisci, velut ab ingenio duro, vel consuetudine malorum, qua contra Fortunam et casum quemcunque obduruerit; poterunt a Jactantia, vanitate, gloriae studio, metuque ignominiae proficisci. Igitur exterior ille apparatus ad Fortitudinem nihil; haec se in animum tota recepit, haec in proposito faciendi id unum, quod jubet Ratio, consummatur. Caeterum in rebus tristibus Bonis viris etiam lacrimae excutuntur saepe, saepe minime; inter res timendas saepe expallescent, saepe minime; omnia haec promiscua et nihil pensi hic habent. Palescant, non palescant, lacrimae excidant, non excidant, nihil id sua referre putant; id unum curant, id unum viribus omnibus satagunt, nihil ut committant, nihil ut in se admittant, quod Ratio vetuerit. Haec similia dicantur in materia Temperantiae; nempe non definit Vir Bonus esse Temperans, etiamsi cor ei saliat, lactitiâ gestiat, et totus vultus et oratio miram hilaritatem alacritatemque spirent; nec etiam ille Temperans est, qui inter secunda

laetitiam cohibet, hilaritatem supprimit, et quasi strangulat; possunt haec similiter, ut in Fortitudine dictum est, a vanis animi cupiditatibus proficisci.

§. 8. *Furor et Mollitia.*

Furor in excessu, *Mollitia* in defectu est, et hic Scholae mecum consentiunt. Furor prosequitur quodammodo dolorem, Mollitia fugit; Fortitudo consistit in medio, et nec fugit nec prosequitur illum, sed curat Rationem, et ei soli vacat; dolorem in nullo numero habet, quantum scilicet ad animi fententiam attinet, nam quantum ad sensus et passiones, vidimus §. praecedenti, quomodo vir fortis ab illis urgeri possit.

Dolorem quidem nemo quatenus dolor est sectari videtur; nam Boni negative se habent adversus illum, Mali fugiunt, tantum abest ut ipsum prosequantur; sed videmur dolorem tunc etiam prosequi, cum in res illas sine causâ praecipitamus, quibus ille annexus est. Cum tamen sub dolore etiam *timor* hic veniat (ut praecedenti §. monuimus), videntur quidam ipso timore et periculo gestire; habet enim, praefertim apud juvenes illos audaculos et bellicosos, aliquid in se timor, quo quasi titillet mentem, et miro quodam afficiat modo, quo delectari subinde quidam videntur; sed delectatio illa non tam videtur ex ipso timore, quam spe quae ei adjungitur, provenire. Simile quid etiam locum habet in dolore stricte dicto et tristitiâ; quidam enim effusi in gemitus et lacrimas, consolationem nullam admittunt, et videntur ipsâ suâ tristitiâ delectari.

Ex his interim divisio aliqua Furoris desumi potest, nempe in eum qui ipsum dolorem amplectitur (potestque vocari furor stricte dictus, vel doctrinae causa vocetur *insania*), et in eum qui fertur sine causâ in res dolorem conferentes, nullo erga ipsum dolorem affectu (potestque vocari *temeritas* vel *inconsiderantia*). Aliter etiam Furor dividitur, comparatione facta ad Fortitudinem stricte dictam et Patientiam. Nam qui in excessu patientiae Furor est, prosequiturque seu ipsam tristitiam, si id fieri possit, seu res eam conferentes, *immanitas* vocatur; ut *immanes* illi sunt, qui seipsos caedunt aut occidunt, aliterque res tristes sibi accerfunt. Is vero qui ad Fortitudinem stricte dictam in excessu Furor est, gaudetque vel periculo ipso et timore, vel rebus

periculosis, ambiguis, et metuendis, *Audacia* vocatur; unde *audaces* illi, qui magna tempestate mari se sine causâ committunt, aut in culmine turris consistunt, aut inter pugnas et digladiationes temulentorum se interponunt, pruriuntque quodammodo istis periculis, aut Jactantiâ et Vanitate in illa feruntur.

Mollitia vero simili aliquo pacto dividi potest. Nam ea quae ad Patientiam in defectu est, *Impatentia* vocatur; ut illi qui propter praesentem aliquam afflictionem a Rationis praescripto deficiunt, partes quae iis incumbunt non explent, deditâ operâ lacrimis, querelis, et gemitibus se tradunt, *Molles* et *Impatientes* dicendi sunt. Ea vero Mollitia, quae ad Fortitudinem stricte dictam in defectu est, *Timiditas*, *Pufillanimitas*, *Ignavia*, *Vecordiaque* vocatur; sic *Vecordes* et *Timidi* illi, qui metu percussi stationem suam deferunt, nec auscultant quid Ratio, sed quid Timor suadeat, et huic parent.

Sed bene notandum est, omnia haec vitia, cum non in fronte tantum et in cute, quod dici solet, sed intus etiam et penitus inspiciuntur, ad Intemperantiam pertinere; quod adeo verum est, ut Stupor etiam, qui quam longissime ab Intemperantia recedere videtur, re bene examinâtâ, non alio quam ad Intemperantiam referri posse videatur. Semper enim pellice aliqua delectatione et Voluptate feruntur homines, quotquot a Rationis recta semita declinant; Voluptate autem agi, hoc ipsum est Intemperantem esse. Igitur qui se ipsos cruciant, caedunt, imo et occidunt, semper Voluptate aliqua ad id agendum pertrahuntur, et recte dixit ille:

— *Trahit sua quemque Voluptas.*

P A R S III.

De Virtutibus Particularibus circa Deum.

§. 9. *Pietas.*

Pietas est Virtus inter res divinas. Virtus inter res nostras, seu inter res secundas nobis vel adversas, Temperantia est vel Fortitudo (ut vidimus). Sed si generali nomine haec exprimenda sit, non nisi Humilitas vocari poterit; et ut tamen distinguatur ab Humilitate illa, quae folium tenet inter Virtutes Cardinales, *Humilitas particularis*

vocetur, aut si lubet, *Humilitas aperta*. Nusquam enim Humilitas, seu incuria fui, elucet ita, et tantopere quasi oculis notatur, quam in Fortitudine et Temperantia. Qui enim ex aequo res secundas atque adversas contemnit, quod fortis atque temperantis hominis Officium est, is clarissime convincitur, nullâ fui curâ, sollicitudine, vel studio duci.

Sicut ergo Humilitas illa particularis et patens inter res nostras versatur, sic Pietas generalis inter res divinas; itemque sicut Humilitas duas habet partes, *Inspicere se* et *Despicere se*, sic etiam Pietas duas habet partes, nempe *Inspicere Deum* et *Susplicere Deum*, seu venerari.

Inspectio autem Dei ex nostrum ipsorum Inspectione pendet; incipiendumque semper ab eo quod coelo delapsus est (ut Poëta loquitur), *Nosce te ipsum*.

Inspiciendo autem nos ipsos Tract. i. dicimus, primo, nos ad humanam condicionem arbitrato, electione, aut opinione nostrâ non pervenisse, non vi nostra delatos huc nos esse, sed ignaros (tantum abest, ut volentes aut potentes); ex quo sequitur, quod alius quispiam et non ipsi nos homines fecerimus, qui proinde vere sit *Pater noster* seu *Pater hominum*, et cum quo Parentes nostri tantum rudem aliquam analogiam et velut similitudinem habeant, ob quam etiam *Pater* et *Mater* vocentur. Vide Metaphysicam nostram.

Secundo vidimus, Humanam nostram condicionem duabus partibus contineri, nempe *actione*, qua agimus in corpus, cum quasdam ejus partes loco movere videmur, et *passione*, qua patimur et accipimus aliquid a corpore, cum scilicet ratione corporis diversissimas illas perceptiones, quas ad sensum passionisque referimus, patimur et accipimus. In utraque autem illa parte, condicionem nostram ineffabilem esse deprehendimus, nec modum nos intelligere ullum posse, quo aut corpus ad voluntatem nostram moveatur, aut nos a corporum extra nos existentium motibus, et praesertim ab illius corporis quod nostrum esse dicimus, moveamur, diversissimisque perceptionibus quasi perfundamur. Haec ineffabilitas perfecte et ultimo recumbit in causâ humanae conditionis, seu in eo quem *Patrem nostrum* esse mox vidimus.

Est igitur aliquis Pater hominum; et hic ineffabilis est, praestatque talia, cum nos homines creat, quorum modum, seu quomodo illa

praestet, intelligere nos non possumus, sed tantum intelligere possumus, cum nos modum intelligere nunquam posse; in quo perfecta et completa est ratio *ineffabilitatis*. *Ineffabile* enim est, quod esse quidem intelligitur, sed quomodo sit fiatque, intelligi ab humana mente non potest; debet enim intelligi et cogitatione attingi, quod ineffabile dicitur (alias enim nihil foret; nam *non intelligibile* seu *non cogitabile*, et *nihil* idem sunt), sed modus ejus quo est, quove fit, latet nobis, nec intelligitur a nobis; quod ita fieri posse, ipsâ conscientia et intimâ experientia compellimur ad fatendum, ut qui homines nos esse sciamus, agereque quodammodo in corpus et ab illo pati clarissime sciamus, consciique nobis simus, sed quomodo, profundissime nesciamus. Consule inter haec 3. partem Metaphysicae nostrae, seu Theologiam.

Inspiciendo nostram condicionem simul etiam facile discimus, quid sit *mundus* ille, in quem a Patre nostro missi sumus, nempe *corpus in motu*; et eum ipsum esse motorem illum, qui Pater noster est. Fecisseque illum duos mundos: alterum extra nos (cujus essentia et diversarum extensionis istius partium vehementissimis, diversissimis, ordinatissimisque motibus absolvitur); alterum intra nos, longe pulchriorem et elegantiorum, qui in diversissimis et maxime mirabilibus imaginibus ac speciebus lucis ac colorum infinitorum, saporum, odorum, sonorum, etc. consummatur. Denique vidimus, etiam eundem esse Patrem nostrum, qui nos nascentes colligavit cum corpore, et morientes absolvit; quo nos tracturus, quid de nobis factururus in postremum sit, prorsus ignoramus, et modus ille rursus inintelligibilis, rursusque hîc noster Pater ineffabilis est.

Est itaque aliquis Pater nostrum, Creator mundi, Dominus necis, Ineffabilis in omnibus his operibus.

§ 10. *Adoratio.*

Adorationem hîc generaliter sumimus pro quovis *cultu divino*, quem et Christiani Latrîam vocant; nasciturque ejus Obligatio ex Inspectione Dei. Sicut enim, cum nos ipsos inspeximus, oritur mox Obligatio nos ipsos deferendi; sic contra cum Deum inspeximus, oritur mox Obligatio illum amplectendi; qui amplexus in his fere

quatuor versatur: *Adoratione* speciatim dictâ, *Devotione*, *Precibus*, et *Gratiarum actione*.

Adoratio naturaliter suboritur nobis cum videmus aliquem praestare ea et efficere, quae praeclara sunt et bona, atque ita ingeniose inventa, ut modum quo ista fiant percipere vix aut ne vix quidem valeamus. Sic Barbari adorant Mathematicos nostros, dum Eclipses praedicunt, aut Horologia et arte Staticâ confecta Automata illis ostendunt. Unde in Adoratione interveniunt, Primo *laus*, quia praeclarum est opus; Secundo *admiratio*, et defixus quidam Stupor, cum rationem et modum non intelligunt, quo opus illud paratum sit; Tertio *agnitio dignitatis*, qua opifices illos se digniores esse fatentur, utpote qui sapientiores sint, in quo est manifesta dignitas; Quarto *submissio profunda*, qua se, utpote ignorantes, longe inferiores opificibus illis dicunt.

Ex quo clare patet, Adorationem summam erga Deum adhibendam esse; nam et optima sunt atque praeclarissima, quae fecit tum in nobis, tum in utroque mundo condendo (ideoque summa *laude* dignissimus hic est Deus), et modum penitus ignoramus. Imo intelligimus, nos illum nunquam posse capere, quod in Barbaris illis, de quibus mox dicebamus, non habet locum (ideoque *admirabilis* atque stupendus supra omnem modum est Deus). Et sapientia ejus maxime elucet in istis condendis, imo sapientia incredibilis (agnoscendus igitur est *dignissimus*), et ignorantia nostra non minus manifesta nobis est (ideoque adhibenda Deo *submissio* nostrum, quam cogitari potest profundissima). Et in his quatuor, quam Deo debemus, Adoratio absolvi videtur.

Devotio vero est servitus Dei, qua uni illi servire volumus; et ejuratis nobis, ei soli sacramentum dicimus. Unde est quasi Terminus ad quem (ut Scholae loquuntur) Humilitatis; Humilitate enim a nobismet ipsis abimus, Devotione ad Deum imus. Et nota, Devotionem hic aliter capi quam vulgo solet. Hi enim, scil. vulgus, intelligunt tenerum illum affectum, quo perfundi solent boni dum rebus divinis vacant, de quo Tractat. I. sub initio diximus.

Tertiam Patriae partem constituunt *Preces*; oriturque earum Obligatio ex agnitione aliarum Obligationum nobis impositarum, simulque impotentiae cujusdam nostrae; Potentiae vero et Bonitatis Divinae, qua videmus eum posse et velle etiam nobis dare, ut Obligationibus

nostris pares aliquatenus simus. Unde Deus ob nullam aliam causam usquam est rogandus, quam ut exsequamur Obligationes, quas ipse nobis, mediante Ratione seu lege sua, injunxit; non licet enim petere, quod non licet velle. Nullum autem bonum nobis qua tale, seu ibi stando, nec alio quoquam illud referendo, appetere aut velle nobis licet (ut Tractat. I. saepius demonstratum est); non ergo etiam petere illa a Deo nobis licet. Equidem in praeclara illa precatiuncula, quam Christiani *Dominicam* vocant, nihil aliud petendum proponitur, nisi quod ad Obligationes nostras pertinet; quod et per se patet, et pluribus, siquid forte dubii cuipiam sit, demonstraremus, si ea res fori nostri esset.

Gratiarum actio tandem duas amplectitur agnoscitque causas; nam Deo gratiae agenda sunt propter Obligationes impletas (quam causam etiam preces agnoscunt, sed eo discrimine, quod hae ad implendas Obligationes, illa ad impletas referatur), et quia quaedam, imo infinita bona, jucunda, delectabilia, quae *res secundas* ante vocavimus, nobis elargitus sit Deus (et haec causa in preces non quadrat; Deus enim non est rogandus, ut res secundas qua tales nobis impartiat), gratiae agenda sunt.

Hae igitur sunt quatuor partes Patriae; quarum quidem priores duae oriuntur ex Inspectione Dei, quatenus auctor noster est; tertia, quatenus legislator; et quarta denique, quatenus praemiator noster est, cum legem ejus impleverimus. Et sicut praecipua pars humilitatis non est inspicere se, sed despiciere se, sic praecipua pars Pietatis non est inspectio Dei, sed cultus, atque illa propter hunc tantum expetitur.

§ II. *Impietas et Superstitio.*

Vitium illud quod Pietati opponitur, generali nomine vocari potest *Impietas*, sicut et illud quod Temperantiae opponitur, seu in excessu, seu in defectu, Intemperantia simpliciter vocari potest. Sunt enim ista nomina generalia, et quantum est ex vi suae significationis excessum aequae ac defectum comprehendunt, sed usu magis defectui accommodantur, eo quod populus magis agnoscat Vitium in defectu quam in excessu, ut Tract. I. de Justitia num. 4. diximus.

Impietas autem duas etiam habet partes; altera Deum non recte agnoscit, altera non recte colit. Et quantum quidem ad priorem

partem attinet, ea rursum in quatuor membra dispesci videtur, nempe *Cacozeliam*, *Idologiam*, *Atheismum*, et *Haeresin*.

Cacozelia Deo tribuit quod ei non convenit; quod cum plerumque ex zelo aliquo imprudenti contingat, generatim *Cacozeliam* vitium illud vocavimus; quale est eorum, qui Deo corpus et humanam figuram adscripserunt, ut inter Philosophos Epicurus, et inter Gentiles vulgus omne. Huic opponitur proxime

Haeresis, quae Deo demit et aufert quod ei competit; ut cum cura rerum humanarum, providentia, et regimen Deo auferuntur, quod itidem fecit Epicurus.

Idologia est, cum creaturae alicui tribuimus quod Deo proprium est.

Atheismus denique, cum Deus ipse tollitur, et attributa ejus in brutam aliquam naturam referuntur; qualis est eorum, qui omnia haec sine cognitione, sine sensu facta dicunt, naturali quadam necessitate, cujus demonstrationem ignoremus; ut angulos in triangulo aequales esse duobus rectis, necessum est necessitate, ut illis videtur, brutâ, et a nullo intellectu dependente. Sed quam illi falsi sint, imperiti, et stulti, in *Metaphysica* nostra 3. parte, quam *Theologiam* vocavimus, satis ostendimus, et facile etiam hic ostendi potest ex iis quae circa Dei inspectionem notavimus.

Quatuor haec vitia consistunt in errore aliquo Intellectus, sed vincibili, adeoque secum trahente peccatum in voluntate. Nam si quis ex ignorantia invincibili hic aliquid erret, ei vitia impingenda non sunt. Similiter si quis non errore, sed libidine ductus falsa de Deo censuerit, is quidem Impius est, sed Impietas ejus in hoc genere non versatur, quod Theologiae opponitur, sed in altero genere, quod Theolatriae. Interim peccant hic Poëtae, qui diis rixas, pugnas, et vulnera, nefariasque libidines adscribunt.

Alterum Impietatis genus versatur in malo ac perverso cultu Divinitatis, vel etiam nullo; oriturque facile ex praecedentibus vitiis. Nam *Cacozeliâ* qui laborant, facile Deum venerabuntur iis rebus, et adorabunt, quibus ille adorari colique non debet; qui vero Idolo Divinitatem adscripserit, facile fit *Idololatra*, et loco Dei creaturam aliquam suspicit et veneratur. *Atheus* vero Deum non colet, utpote quem nullum agnoscit, aut cum natura bruta et non intelligente

confundit. *Haereticus* vero, qui a Deo aufert quod ei proprium est, similiter defectivum aliquem et mancum cultum Deo adhibebit.

Cum vero quatuor partes sint Theolatriae, singulae etiam habent opposita vitia. Nam *Adorationi* opponitur et *contemptus Dei*, et *Blasphemia*, et *Irrisio* atque *Ludibrium*, et similes nefariae atque horrendae humani animi petulantiae; dum non laudant eum, sed vituperant; non admirantur, sed opera ejus velut solita, abjecta, et quae familiaritate suâ viluerint, sine consideratione sua transmittunt; nec dignum illum, seque minores ipso unquam cogitant.

Devotioni autem opponitur *Ejuratio* Dei, quae, quamvis aliter interpretative et in omni vitio locum habeat (Philautia enim Deum excludit, et hominem ad seipsum ordinat, sibi que ipse devotum facit), tamen est aliquod peccatum, quo formaliter hoc fiat, et illud proprie huc pertinet.

Precibus opponitur *earum neglectus*, et *perversus usus*, cum Deum non precamur, ut Obligationibus nostris pares esse possimus, sed id ex nobis ipsis habere volumus, aut Deum ob felicitatem nostram, eaque quae illam constituere videntur, rogamus.

Similiter *Gratiarum actioni* et *Neglectus*, cum eas non perfolvimus, et *Malus usus* opponitur, cum v. g. Deo gratias agimus ob res malas, puta vindictam de hoste sumptam, opportunitatem turpitudinis, incestus, et scelerum, item impunitatem apud homines et similia.

§. 12. Religio.

Religio est ea pars Pietatis, quae quod humanâ Ratione attingere non potest, sub divina Revelatione amplectitur. Culmen ergo Pietatis est, et summus apex rerum moralium (nec enim Virtus altius ire potest quam ut supra ducem suum, nempe Rationem, quodammodo ascendat, et se totam in Deo refundat); periculosis tamen et horribilibus praecipitiis circumseptus; ut merito dictum sit, *praestare homines nullam habere Religionem, quam talem qualem habent plerique.*

Religio innititur existimationi illi, quam de Deo et ejus Ineffabilitate concepimus. Cum enim inspieiendi ipsum clare viderimus, multa ab eo circa nos facta esse, quorum modum nullum cogitatione ac Ratione nostra assequi possimus; facile persuasum habemus et intelligimus, fieri posse ut multa alia sint ineffabilia, quae praestare potest, quae

tamen nos et secundum se, et etiam secundum modum suum lateant. Eorum tamen posse illum cognitionem aliquam impartiri, si non omnium, aut quorundam, quae ad nos maxime pertineant; qua cognitione non quidem Ratione assequamur aut ipsa, aut modum eorum quae nobis revelaverit, sed mero testimonio et auctoritate ejus. Sed cum res haec admodum periculosa sit (ut diximus), et infinitis illusionibus, imposturis, ac fraudibus obnoxia (quam multis enim Religio sua quaestui non est! quam multi vanitate et gloriâ ducti non dicunt, se accepisse a Deo, quae ipsi confinxere! quantum non pertinacia, et ejus quod semel receptum est studium hîc valet!), Regulae quaedam praescribendae sunt, cum quibus tuto possit Pietas in Religionem abire, et non tantum ea quae Ratione naturali percepit, sed etiam quae Divinâ tantum Revelatione constant, amplecti.

Et *prima* quidem Regula est, ut id quod sub Divino testimonio ac auctoritate recipitur, nihil habeat in se Deo, ejusque potentiâ, sapientiâ, caeterisque attributis indignum. Hinc expunguntur somnia ista et portenta Brachmannorum, Turcarum seu Mahumetanorum, aliorumque Gentilium et Idololatrarum; continent manifestas ineptias, aniles infanias, et saepe turpitudines nefarias.

Secunda Regula est, ut id quod sub Divinâ auctoritate recipiendum proponitur, ad nos aliquatenus, imo maximâ eâ parte pertineat. Deus enim non est qui otiosis occupari nos velit, aut eis quae nostrâ non intersunt vacare. Unde innumerabiles illi mundi et inter-mundia, quae olim Democritus ac post ipsum Epicurus invexere, cum Ratione non consent, multo minus sub Divino testimonio obtrudenda sunt; nihil enim illa ad nos. Sufficitque nobis scire Dei potentiam immensam esse, et plura eum efficere quam nos cogitare possumus; an vero potentiam impendat aliis alibi hominibus, et in aliis systematibus, et mundis condendis, regendis, et gubernandis, hoc, ut dixi, nostra nihil refert.

Tertia Regula est, ut testimonium illud Divinum, quod propositionibus aliquibus appositum esse perhibetur, signis et miraculis, quae non nisi a Deo proficisci possunt, comprobetur; alioqui quilibet nobis sua somnia venditabit, et sub Divina Revelatione ac auctoritate obtrudet. Si ergo Deus, quae ipsi dicunt, pro suis agnoscat, procul dubio ostendet indicio et argumentis irrefragabilibus, ea a se dimanasse.

Quarta Regula est, ut intus in mente ac in conscientia quam evidentissime sentiamus Deum quasi loquentem nobis, dicentemque haec sua esse, a se proficisci, se eorum esse dictatorem, etiam si Ratione nostra non assequamur ista. Et haec potissima regula est, et sola etiam sufficit; sed infinitis praestigiis, fraudibus, melancholiis, et persuasionibus obnoxia, quae cautissime debent, et adhibitis fufisque ad Deum humillimis precibus, refecari, praesertim vero pure simpliciterque vivendo, nam *optimus Dei cultus bonus animus est*, ut non Senecae, sed Dei ipsius Oraculum esse videatur.

His regulis si rite instructi fuerimus, munita nobis est ad veram Religionem via, quae Ethices et totius humanae vitae summus finis est.

Habet etiam Religio (sicut in genere Pietas) suam Theologiam et Theolatriam; in Theologia, quae Deus revelavit, considerantur; in Theolatria, quae ad suum cultum facienda instituit, expediuntur.

Habet etiam opposita sibi vitia, Impietatem, et Superstitionem, quae hic tanto detestabiliora sunt, quo Religio simplici in Deum Pietate est major et illustrior.

P A R S IV.

De Virtutibus Particularibus circa alium quemcunque hominem.

§ 13. *Iustitia et Aequitas.*

Virtus cum circa alios homines versatur, generali nomine potest vocari *Aequitas*, eo quod illi omnes aequali nobiscum loco habendi sint. Ita scilicet ut tres sint Virtutes particulares, seu tria summa genera Virtutem Particularium: *Humilitas* (scilicet Particularis illa), *Pietas*, et *Aequitas*. Habet etiam *Aequitas* duas partes, nempe inspicere alium hominem (*Proximum* ordinarie vocant Christiani) et conspiciere eundem, seu pari secum loco illum habere.

Quantum attinet ad Inspectionem proximi, facile videmus cum ita a natura comparatum esse, ut nos sumus; eodem modo huc ignarum appulisse, hinc abripi, hic agere dependenter prorsus ab alterius aliqujus, qui *Deus* vocatur, arbitrio; proinde eandem habere illum Obligationes, quas nos habemus. Nec de inspectione ejus plura dicenda

sunt, cum illa fatis intelligantur ex iis quae de nostrum ipforum inspectione diximus.

Altera pars Aequitatis est praecipua, et unde Aequitas nomen suum habet, quae est *proximum pari nobiscum loco dignari*. Ex quo proxime sequitur Obligatio opis et auxilii in eum conferendi. Sicut vero nobis nihil agere licet, nisi quod ad Obligationes nostras pertinet, sic nec juvare proximum in aliquo licet, nisi quod faciat ad Obligationes ejus. Omne nostrum auxilium, quo ei succurrimus, eo semper spectare debet, ut is Obligationibus suis satisfaciat; turpissimum hic est et omnino fervile, auribus ejus aliquid dare, libidini ejus et oblectamentis servire, adferre ea quae faciant ad honorem et divitias, imo ad consolationem, si ibi sistatur, seu in eo stetur; possunt enim haec subinde recte fieri, si ad Obligationes ejus referantur. Jubet igitur Aequitas, ut, quia vivere debet proximus, et manere hic donec a Deo revocetur (sicut et nos), ei in Obligatione illa perfolvenda opitulemur, si in aquas inciderit, salvemus, si in morbum, sanemus, si victus ei non superest, suppeditemus, de conditione vitae acceptanda moneamus, suadeamus, juvemus, etc.

Si interim occurrat casus, quo aut nos nostrae, aut ille suae Obligationi fatis facere non possit, potius nostrae vacare debemus quam ejus Obligationi; ut si in aquam ambo incideremus, habeamque fatis quod pro me agam, ille deferendus est, non quia caritas incipit a seipso, ut vulgus dicit, seu quia me ipsum magis amare debeo, magisque mihi studere quam alii alicui (quod ineptum est, et manifeste Philautiam seu peccatum inducit), sed quia meae Obligationes fortius me obstringunt ad exsequendum eas, quam ad promovendam executionem Obligationum quas alii homines habent, ut per se notum est, et facile exemplo legum humanarum intelligitur. Cum enim pluribus aliquid injunctum est, magis tenemur pro se quisque quod injunctum est exsequi, quam focium in exsequendo juvare.

Aequitas illa generalis in Aequitatem stricte dictam et Justitiam distinguitur.

Justitia (scil. *particularis* haec, non vero Cardinalis, de qua Tractat. 1.) tribuit illud proximo, quod ei stricto jure debetur, conclusa scil. omni gratiâ et favore erga ipsum. Sic operis mercedem suam, emptori mercem, venditori pretium perfolvendum est, standum con-

tractibus et promissis, non ex nuda Aequitate, sed ex Justitia, in qua favor nullus erga proximum implicatur; Aequitatis vero, et non Justitiae est, studioso homini, et diligenter opus, de quo contractum erat, absolventi, aliquid adjicere ultra summam quam licitatus fuerat. Quia hic elucet favor aliquis et gratia in proximum, quamvis nulla sit, si ad legem Dei comparetur; ea enim stricto jure opus hoc exigebat.

Sub Justitia commutativa et distributiva, sub Aequitate, liberalitas, clementia, comitas, caeteraeque illae in indefinitum fere Virtutes continentur, de quibus hic non est dicendi locus, sed ad Politiam pertinet illa tractatio.

Vitia opposita Aequitati sunt iniquitas in defectu, et amor perditus in excessu, quae facile ex dictis intelliguntur.

TRACTATUS III.

DE FINE ET BONO.

PROOEMIUM.

Finem proprie amamus, proprie volumus; media vero, etiam si illa propter finem amare ac velle dicamur, absolute tamen non amamus aut volumus. Unde qui studet ut doctus sit, non studii et lucubrationum, sed doctrinae amator est; et si quidem doctus esse velit quo Publico profit, non doctrinae sed Reip. amator est; quod si et prodesse volet Reip. ut honores et dignitates in ea consequatur, aut opes et divitias, aut amicos et favorem, jam potius harum rerum, quas consequi intendit, quam illarum, quas ad illam consecutionem adhibet, amator est. Atque ita semper finis dat speciem et nomen actibus nostris; is proprie a nobis appetitur et amatur. Media vero non amamus; saepe etiam secundum se averfamur, et tantum propter finem, ad quem serviunt, apprehendimus ea et utimur; ut aeger sanitatem amat et pharmacum odit per se ac suo nomine, quamvis illud cupiat propter sanitatem.

Erit igitur hic Tractatus commentarii loco in eos qui praeessere et qui sequuntur; cum consideratio finis et mediorum tam necessaria sit in rebus Ethicis. Fini autem Bonum conjungitur, imo coincidunt haec, ut infra videbimus.

§. I. *Finis Operis et Operantis.*

Finis Operis est id ad quod res aliqua ex sua natura servit et conducit; ut doctrina respectu studii, nam studium ex natura sua valet at comparandam doctrinam. *Finis Operantis* est id propter quod aliquis operatur; ut cum quis diligenter studet ad assequendam doctrinam, fieri potest, ut Finis operantis sit ipsa doctrina. Ex quo

igitur etiam exemplo vides, eundem esse posse et finem *Operis* et *Operantis*; sed possunt etiam hi Fines admodum diversi esse. Veluti cum quis oleum effundit in incendium, putans esse aquam, Finis Operantis est restinctio incendii (id enim Operans intendit istâ suâ actione, incendium ut restinguatur), Finis autem Operis est augmentum incendii (opus enim illud, quod ibi fit, ex natura suâ tendit ad augendum incendium). Sic etiam Tractat. I., de adminiculo Humilitatis, satis patet, felicitatem Virtuti esse Finem Operis (valet enim et sola Virtus ad felicitatem conferendam ex naturâ suâ), sed non esse Finem Operantis (vir bonus enim propter felicitatem non operatur, sed propter suam Obligationem).

Hac ergo distinctione interpositâ, multae tricae expediuntur in vera illa et solida sententia, quam ibi tradidimus; quaeque ex sacris literis a quibusdam non bene eas intelligentibus obijciuntur, hac distinctione adhibitâ facile solvuntur.

Inter hos Fines praecellere videtur Finis Operis; hic enim a natura seu Deo constitutus est, Finis vero Operantis constituitur a nobis. Unde et res nunquam frustrantur Fine Operis (ultimo scil., et hic proprie tantum Finis est), saepe autem frustrantur Fine Operantis; ut cum studetur ad doctrinam consequendam vel gloriam, saepe et doctrinâ pariter et gloriâ frustramur. Finis autem ultimus Operis rerum omnium est Deus; omnia enim sunt et fiunt ejus gratiâ (ut infra videbimus). Hoc autem Fine res nulla frustratur; impossibile est enim fieri aliquid, quod in ejus gratiam, gloriam, et satisfactionem non cedat.

§. 2. *Finis Cujus et Cui.*

Finis *Cujus* est *id ad quod assequendum adhibentur Media*; Finis *Cui* est *id in cuius gratiam adhibentur Media*. V. g. cum quis diligenter studet, Finis Cujus est doctrina, Finis Cui est ipse studens; nam in gratiam sui, et ut sibi doctrinam comparet, studium suum adhibet. Potest quidem haec distinctio tum in Fine Operis tum Operantis locum habere; v. g. cum senex avarus est, et undique divitias corradi, Finis Cui Operantis est ipse senex, qui istis suis fordibus divitias sibi accumulare studet; sed Finis Cui Operis sunt heredes ejus, his enim bene cedit senis istius avaritia. Similiter Finis *Cujus* Operis

atque Operantis diverſi eſſe poſſunt, ut patet § 1. in exemplo ejus qui oleum in incendium infundit, putans eſſe aquam. Similiter peccatori Finis Cui Operantis eſt ipſe peccator; ideo enim facinus perpetrat, ut ſibi bene fit, et in ſui gratiam peccat; minime vero is eſt Finis Cui Operis, cum opus hoc non in gratiam ejus, ſed perniciem tendat ex natura ſua. Quis eſt ergo hic Finis Cui iſtius Operis? Reſp. Deus, in cujus gratiam, velit nolit peccator, tandem ultimo facinus illud, quod magno ſuo ſcelere perpetravit, ex natura ſua tendit.

Inter hos Fines praecellit Finis Cui, nam Finis Cujus expetitur tantum propter Finem Cui, adeo ut Finis Cujus habeat quodammo-
do rationem mediſ, comparatione facta ad Finem Cui. Voluntas enim cum jam per medium in Finem Cujus tetendit, non ibi ſiſtit (adeoque non eſt hic proprie Finis et terminus motionis voluntatis), ſed arrepto Fine Cujus, tendit cum illo ulterius ad Finem Cui, atque ibi ſiſtit, unde et hic proprie Finis eſt. Ex quo apparet, quam ſint illi turpes, qui ſuâ cauſa Deum colunt; hoc enim eſt pervertere totum rerum ordinem, atque ex eo qui eſſentialiter Finis eſt (Deo) medium facere, ipſumque, ad quem omnia deſtinari debent, ad aliud quiddam (ad ſe) deſtinare.

Deus ergo et eſt Finis Operis et eſt Finis Cui omnium rerum creatarum. Nam Deum eſſe Finem, proprietas eſt ex eſſentia ejus neceſſario dimanans, quae debet ei perfectiſſimo modo tribui; jam autem perfectior eſt Finis Operis quam Operantis (ut § 1. vidimus), et perfectior eſt Finis Cui quam Finis Cujus, imo hic non eſt proprie Finis, ſed medium (ut jam ſtatim videbamus). In eo autem conſiſtit iſta ratio, quod quaelibet res per neceſſariam conſequentiam inferat gaudium, approbationem, et ſatiſfactionem in Deo. Quaelibet enim res ab eo facta eſt, accipitque ab eo regulas optimas, quae ex dictamine ſummae et optimae mentis (id eſt, ex ipſo Deo) profectae ſunt; agiturque pro condicione naturae ſuae quaelibet res in illas regulas peragendas; videt ergo Deus in quaque re quod ſuum eſt, quod optimum eſt atque ſapientiſſimum; ex qua contemplatione neceſſarium eſt ipſum affici ſatiſfactione inenarrabili.

Finis autem *Cui Operantis* ſolent eſſe ipſi homines, ipſi Operantes; cum enim ordinario modo agimus, omnia ad nos referimus, et in noſtri gratiam omnia facimus. Quamvis enim ſubinde alium aliquem

hominem tanquam Finem Cui respicere videamur, tamen cum ad vivum nos examinamus, facile agnoscimus et conficci nobis sumus, nos non hominis istius, sed nostrâ gratiâ fecisse quicquid fecimus. Cecidit v. g. aliquis in aquam, et ipsum, ac summo cum periculo nostro, submergendum salvamus; hic si frontem consulas et exteriorem apparentiam, dices submergendum illum, quem salvavimus, fuisse nobis *Finem cui*; sed si rem penitus perpendas, aut potius, si ipsi nos, qui salvavimus, nostrasque cogitationes et animum intime discutiamus, videbimus facile, nos periculum illud non alterius, sed nostrâ gratiâ adiisse. Nempe propter gloriam tam strenui fuimus, aut forte propter lucrum vel commiserationem (hoc enim non minus est suâ causâ facere, quam propter gloriam et lucrum, cum miserationi suae satisfacere velle, non minus sit Philautiae, quam cuivis alii passioni); aut forte propter occultam aliquam, et cui vix nomen dare novimus, persuasionem, opinionem, existimationem; rarissimum vero est, ut nos Ratio et Divina lex stimulet, solaque ea sit causa actionis nostrae. Ordinarie enim splendore illo honestatis, qui in Officio Virtutis relucet, contenti sumus et nobis ablandimur, Virtutem ipsam non magnopere curamus.

Hinc facile videas, quae parentes propter liberos facere, alique inter homines devinctissimi propter necessarios suos agere videntur, ut plurimum propter se agere, et a parte rei nihil aliud est agere propter se ipsum, quam passionibus suis velle satisficere. Ex quo et hoc liquet, omnes fere actiones nostras improbas esse, et peccare contra decretum Humilitatis.

Vir autem Bonus Finem *Cui* habet suarum omnium actionum, non se (hoc enim ad philautiam et peccatum pertinet), non Deum (hoc enim esset actum agere, et velimus nos atque nolimus, Deus necessario Finis *Cui* est omnium nostrorum operum), sed legem Dei, et hoc quodam modo, qui modus explicabitur §. seq.

§. 3. *Finis Beneficentiae et Obedientiae.*

Haec distinctio est Finis *Cui*; subinde enim aliquid appetimus alicui, ut bene sit illi subinde autem id praestamus quod jubet, moti scilicet iussis ejus sine ullo ei benefaciendi proposito. Priori casu ille Finis est Beneficentiae, posteriori casu Obedientiae.

Finis *Beneficentiae* est proprie Finis Cui, proprieque in gratiam ejus agimus, proprie illum amamus; sed Finis *Obedientiae* non tam proprie est Finis Cui, nec illum qua talem diligere aut amare dicimur, sed potius eum in cujus gratiam ac favorem iussa ejus exsequimur. Sic ferveo herus quidem est Finis *Obedientiae*, sed non proprie Finis Cui; servus enim heri fui mandata non exsequitur in gratiam ipsius Heri, sed in suam gratiam, ut sibi bene sit, vel ne male sit. Sic et magistratui parent cives, etiamsi sciant magistratui non prodesse si ita fecerint ut iussi sunt, nec obesse si secus fecerint, sed se quidem praemiandos, si legibus obtemperarint, puniendos, si contravenerint. Quo casu clare videmus, Magistratum quidem esse Finem Cui *Obedientiae*, nullatenus vero *Beneficentiae*, sed eos qui obediunt habere rationem hujus Finis. [Ann.]

Inter hosce Fines, qua sunt Fines Operantis, praecellit Finis *Beneficentiae*; nam is magis proprie Finis est, magisque propter illum operantur homines; ut servus in exemplo posito magis Finis est earum actionum quas praestat, quam herus, ut bene rem examinanti clarum evadit, servum eo casu magis propter se quam propter herum suum, magisque sibi quam hero servire.

Considerando vero substantiam istorum finium, seu eos ipsos, qui vel Fines *Beneficentiae* vel *Obedientiae* esse dicuntur, longe nobilior et dignior est Finis *Obedientiae* quam *Beneficentiae*. Nam Finis *Beneficentiae* supponit aliquam imperfectionem; indigeat enim re aliqua necessum est, cui beneficium fieri possit, et cum ad alios ista referuntur, oportet ut te inferior sit cui benefacere possis; inferior, inquam, in isto casu istoque negotio, in quo beneficium a te sit accepturus; nam potior est persona patroni quam clientis, et dantis beneficium quam accipientis. Sic etiamsi princeps medico praestet in Republ., tamen quatenus ille vel aegrotat, vel certe morbis obnoxius est, adeoque opis medici indigus, beneficiique ab eo conferendi capax, eatenus Medico inferior est, ut per se notum est ex praedicto axiomate.

Si quis ergo alteri benefacere velit, nunquam id facit sine aliqua ejus nota; nam ad minimum se semper effert in illo negotio, ad quod beneficium pertinet, supra ipsum. Hinc etiam superiores et potentes quidam aegre ferunt, si iis operam nostram etiam humanitate summâ addicamus; vident enim, quasi tacite indigentiam suam notari, et

superioritatem aliquam induci eorum qui se beneficium collaturos pollicentur. In quo quidem ineptissima impotentia atque impudentia est. Homines enim omnes ita fumus comparati, ut facili negotio, ufui et auxilio nobis esse et posse debeant alii; adeoque mille casus sunt, in quibus etiam abjectissimus homo cuivis alteri prodesse possit, et hactenus etiam superior eo atque major et dignior sit, juxta irrefragabile axioma: *Potior est persona benefactoris quam ejus qui beneficium accipit.*

Hinc interim collige, quam sit praepostera quorundam Pietas, Deo ipsi gratificari ac benefacere volentium; quam ipsemet Christus Pietatem in sacris suis literis improbat, dicens: *Amici mei estis, si feceritis ea quae dico vobis.* Noli, inquit, mihi gratiam aliquam aut beneficium velle impartiri; summus amor tuus erga me in eo sit et versetur totus, ut facias quod ego jubeo; altius ad me pertingere non potes.

Petes ergo, ad quem ex duobus hisce finibus Deus pertineat? Resp. Cum hi Fines (Obedientiae, inquam, et Beneficentiae) intelliguntur de fine Operis, Deus est Finis Beneficentiae omnium rerum; omnia enim naturaliter et summâ necessitate tendunt in ejus gratiam et favorem et satisfactionem, cum fiunt, cum sunt, cum esse desinunt. Similiter ipse est Finis Obedientiae in eodem genere; omnia enim exsequuntur decretum et judicium voluntatis ejus; estque tam impossibile, si liceat ita dicere, Dei voluntatem effectu suo, quam montem sua valle destitui. Si autem hi fines referantur ad operantem, Deus non potest esse Finis Beneficentiae potentia morali, qui per *licere* exponitur; id est, non licet Deum ponere Finem Beneficentiae; ut satis patet ex iis quae mox dicebamus. Similiter nec proprie potest esse Finis Obedientiae: nam velle ei, ut in se est, obedire, est actum agere, et velis nolis, obediens, seu facies quod ipse absolute vult. Per accidens tamen et quodammodo Deus est Finis Obedientiae, gratiâ nempe legis et Rationis suae, quam nobis inculcavit. Huic enim proprie obedimus, cum boni fumus; cum vero mali fumus, etiam ipsi Deo obedimus, sed non ejus legi; Vide Tract. I. § 2. Cum interim Lex Dei a Deo sit, cum legi ejus obedimus, videmur quodammodo etiam ipsi obedire, potiori Obedientiâ quam Mali, qui legem ejus negligentes, faciunt tamen vel inviti hoc unum quod ipse vult.

§ 4. *Finis Ultimus et Subordinatus.*

Finis Ultimus est, *qui in alium Finem non ordinatur; Subordinatus, qui in ulteriorem Finem ordinatur.* V. g. cum quis studet ut honoretur, et doctrinâ ac scientiis existimationem sibi comparet apud alios, *Finis* quidem istius studii *Subordinatus* est doctrina (dirigitur enim in alium *Finem* nempe honorem, quandoquidem is qui ita studet, non simpliciter quo doctus fit, sed quo ob doctrinam suam honoretur studeat), *Finis* autem *Ultimus* est honos; illum enim (ut suppono, et fieri solet), non destinat studiosus ille in ulteriorem finem.

Inter hosce *Fines* sine controversia praestantior est *Ultimus*; imo *Finis Subordinatus* non est *Finis*, sed medium; ut in exemplo posito doctrina assumitur tanquam medium ad acquirendum honorem. Ex quo etiam sequitur, nos *Finem Subordinatum* non absolute velle, nec absolute amare; voluntas enim et amor versantur proprie circa *Finem*, et in eo haerent, media vero non tenent voluntatem, sed habent se veluti viam, per quam voluntas fertur in *Finem*; unde in exemplo proposito studiosus ille non amat doctrinas et scientias, sed honorem.

Finis Ultimus et *Subordinatus* etiam habent locum in *Fine Operis* et *Operantis*, item in *Fine Cujus* et *Cui*. Sic *Liberi* sunt parentibus *Finis Cui* multarum actionum, sed *Subordinatus*; nam ipsimet sunt *Finis Cui Ultimus*, et beneficium quod liberis suis impartiunt, ad se rursus referunt; benefaciunt enim his propter se ipsos. Sic et *Vir Bonus* potest sibi ipsi esse *Finis Cui*, sed *Subordinatus*; potest enim ea curare, quae ad commodum et voluptates suas spectant (vide Tractat. 1. §. de Humilitate Sect. 2. 1.), modo tamen illa curet propter ulteriorem finem, et tandem propter *Ultimum illum Finem Obedientiae, Deum scilicet et Rationem.*

Ex dictis clare sequitur, Deum absolute esse *Finem Ultimum*, idque praestantissimo modo; nam ipse est *Finis Operis* (hic autem praestantior est *Fine Operantis*), ipse est *Finis Cui* (hic autem est praestantior et verior *Fine Cujus*), ipse est *Finis Beneficentiae* et *Obedientiae rerum omnium.* [Ann.] Et in his omnibus etiam *Ultimus* est, hoc ipso quo omnia omnino propter ipsum sunt. Deus tamen non est semper *Finis Ultimus Operantis*; nos enim, etiam si actio nostra in se semper propter Deum fit, non semper tamen propter illum seu legem

ejus agimus. Imo proh dolor! raro admodum sic agimus, ut fatis patet ex ante dictis.

§ 5. *Bonum et Malum.*

Bonum est, quod *amamus*; *Malum*, quod *averſamur*; unde Bonum et Malum sunt denominationes externae, et formaliter nihil ponunt in re illa quam denominant; sicut videri et audiri etc. similes denominationes sunt. Quod ex eo etiam patet, quod quae uni bona sunt, alteri saepe mala sunt; quod imprimis in bonis jucundis manifestum est, nam qui unius palato sapidi sunt cibi ac potiones, ad alterius palatum non faciunt. Imo etiam hoc habet locum in bonis honestis, et quae uni honesta, alteri saepe turpia sunt; ut reum capitalis criminis convictum judici occidere licet, privato non item, quodque huic turpe foret, illi honestum est.

Sed difficultas est, quomodo id Bonum esse dicamus, quod amamus, id Malum, quod averſamur, cum homines saepe ament ea quae noxia sunt et mala, oderint vero quae bona sunt et opportuna? Respondetur *imprimis*, diversos esse amores; praecipue vero ad duos revocantur, nempe ad amorem Dei et amorem Mei, seu ad Virtutem et Philautiam; quod Virtutem amamus, honestum est, quod Philautiam, jucundum. Fit ergo ex facili, ut quod uno ex istis amoribus amamus, id si ad alium amorem comparetur, illum minime mereatur, sed potius odio, isti Amori opposito, dignum sit. V. g. Temperantibus intemperantes dicuntur amare noxia et mala; nam hi respiciunt amorem suum Obedientiae, quo temperantes et boni sunt; videntque ea quae intemperantes appetunt, minime talem amorem mereri, adeoque non esse bona; mereri vero odium et execrationem isti Amori oppositam, adeoque esse mala, turpia, et rejicienda. Contra vero intemperantes dicunt, viros Bonos amare mala et noxia, quia hi respiciunt suum amorem, nempe amorem Concupiscentiae, quem non merentur ea quae faciunt boni; cum hi contemplatione Rationis honorem negligant, fortunas suas nonnunquam pessumdent, et in magnas calamitates atque incommoda corporis praecipitent. Vero, quod Bonum honestum est, potest esse Malum injucundum, quodque Bonum jucundum est, potest esse Malum turpe; et hoc sensu amare saepe dicuntur homines, quod Malum est. Bonum quidem est, quia amant; Malum vero, quia alio genere amoris non amatur, sed potius rejicitur.

Secundo, etiam in eodem genere amoris homines dicuntur aliquando amare quod Malum est, et odisse quod Bonum est; quia nempe amant aliquando id, cujus si circumstantias alias perspectas haberent, utique non amarent, sed exsecrarentur. Ut pueri catapotia inaurata amant, voluntque ea comedere, quorum si amaritudinem scirent, minime id vellent, sed detestarentur, ut etiam faciunt, quam primum in ore admissa amaritudinem prodere coeperunt. Idem facile contingit in rebus honestis, ex ignorantia invincibili, de qua infra dicemus. Sed in his omnibus observandum est, non esse prorsus idem quod amatur, et Malum; ut in exemplo proposito pueri splendorem amant, et is Bonus est, seu Bonum jucundum, at odio habent amaritudinem, quam ignorant, quaeque Malum injucundum est; ita scil. ut Bonum non possit odio haberi, nec Malum amari, cum loquimur de eodem genere amoris et odii, de eadem re objectâ, quae vel ametur vel odio habeatur, sitque vel bona vel mala.

Bonum usitatâ distinctione in Utile, Jucundum, et Honestum distinguitur; bene an male, infra videbimus.

§ 6. *Bonum Utile.*

Utile est medium Boni, id est, tale aliquid, quod servit et conducit ad assequendum Bonum, seu id quod amamus. Ut si Doctrina Bonum sit, seu amemus illam, studium erit Utile, quia eo servit et conducit naturaliter, ut docti evadamus; similiter, si in tempestate salus bona sit Mercatori (ut esse certo solet), Utile erit merces ejicere in mare; hoc enim servit et naturaliter conducit ad salutem, seu ut ipse cum navi sua salvetur.

Ex his clare patet, Bonum Utile non esse Bonum; non amatur enim per se, et suo nomine, sed ad summum per accidens, et propter aliud aliquid amari appetique dicitur. Hinc etiam Finis Cujus non est absolute Bonus, sed ad summum Utilis; ostendimus enim jam ante, eum esse duntaxat medium aliquod ad Finem Cui. Ex quo item hoc sequitur, eos qui Deum faciunt Finem Cujus, se ipsos Finem Cui (ut qui omnia quaerere se dicunt, ut Deum ipsum sibi assequantur, a quo aeternum beandi sunt), non habere Deum in Bonis; habent enim cum tantum in Utilibus; utilia vero non sunt bona, ut ostendimus, sed conducunt ad bona.

Petes ergo, an Utile et Medium sint idem? item, an Finis et Bonum sint idem? Respondeo ad priorem quaestionem; infra dicam ad posteriorem. Respondeo autem negative. Medium enim ad ea etiam est quae non amamus; ut mala diaeta medium est ad morbum, mala diaeta tamen non absolute Utilis dicitur, sed potius inutilis et noxia; plus ergo requiritur ad Utile quam ad medium; nempe ut sit medium Boni, seu ad acquirendum id quod amamus.

Quia vero res omnis ultimate in Deum tendit, ceditque in ejus gratiam atque favorem, hinc etiam res quaelibet eatenus est Utilis, et verum est illud: *Deus et natura nil frustra, nil inutile fecerunt*, quod Scholis adeo decantatum est.

Intelligitur ex dictis etiam quale medium accipiendum sit in definitione Utilis. Cum enim Medium totidem dicatur modis, quot Finis, aliudque proinde sit medium Operis, aliud Operantis (prout scil. res vel ab Operante in certum Finem destinatur, vel naturâ suâ ad illum tendit et conducit), intelligitur, inquam, in definitione medium Operis, nec ad Utile sufficit, quod sit medium Operantis. Operantes enim in Finem destinant saepe media prorsus inutilia, ut qui oleum conjicit in ignem, putans oleum illud esse aquam; medium hîc est Operantis, ut restinguatur flamma, sed quia non est medium Operis, hinc inutile, non vero Utile vocatur.

§ 7. *Bonum Jucundum.*

Bonum Jucundum est quod amamus amore passionis, ut valetudo, robur, etc., quas *res secundas* praecedenti Tract. 2. vocavimus. Ex quo patet, Jucunditatem etiam circa Honestatem, imo etiam Utilitatem versari; multa enim jucunda nobis sunt, quia honesta, multa quia Utilia, et amor passionis cum omni vero amore (qui in proposito consistit) et jungi potest, et plerumque etiam jungitur.

Non requiritur igitur ad Bonum Jucundum verus aliquis amor, quo ipsum amplectamur; nam hi etiam summâ laetitiâ et Jucunditate affluunt, qui nullum propositum habent Jucunditatem illam sibi comparandi (quales sunt omnes boni). Potest tamen verus aliquis amor circa Bonum jucundum versari; sed is omnis amor concupiscentiae est, quo Bonum aliquod tibi velis; et sic amatur ab omnibus malis.

Quia igitur boni nullo vero amore erga Bonum Jucundum ducuntur

(nullum enim habent propositum illud sibi consequendi), hinc merito dicuntur delicias et voluptates, et generatim res secundas, in Bonis non habere; mali vero qua jugiter propositum habent res secundas sibi comparandi, hinc merito dicuntur solas voluptates in bonis habere.

Patet ex jam dictis, quod proprie Bonum Jucundum non fit Bonum; non amatur vero amore, sed tantum passionis, et per illum in esse suo constituitur; proinde sicut amor Passionis non est proprie amor (ut Tract. I. sub initium vidimus), ita et Jucundum, quod illo amatur, non est proprie Bonum. Et licet ab improbis subinde vero amore ametur Bonum Jucundum, ne quidem tamen tunc proprie amatur, nec verus ille amor in ipsum proprie cadit. Etiam si enim improbi voluptates appetere dicantur, cum tamen voluptates seu res secundae non sint hic Finis Cui, sed tantum Cujus, ipsi vero improbi Finis Cui sint, patet inde satis, Bonum Jucundum solum ut Utile ab illis amari (hoc vero non est proprie aut Bonum esse aut amari), ipsos vero vere et proprie a se ipsis amari. Quare vero abstineant homines tali phrasi, et cum amore concupiscentiae feruntur, non dicant se ipsos se amare, cum tamen ipsi sint Finis Cui, sed potius amare se res secundas, quae tantum sunt Finis Cujus, diximus aliquid in Annotatis ad Tract. I. prope ab initio.

§. 8. *Bonum Honestum.*

Bonum Honestum est, quod amamus quia Ratio jubet; amamus, inquam, amore Obedientiae. Atque adeo non est aliud, quam quod parati sumus exsequi eo, quod Ratio jubeat. Ex quo etiam patet, Bonum Honestum constitui per talem amorem, quo non tam ipsum (utpote quod solum est Finis Cujus) quam Ratio amatur (haec enim est Finis Cui Obedientiae in isto amore, quo Honestas constituitur). Ita ut vir probus actiones suas ex decreto Rationis exercitas (quae solae sunt proprie Bonum Honestum) non amet, sed Rationem eas actiones imperantem. Ratio autem est lex et imago Dei in mentibus nostris, quam proinde Vir Bonus amare non potest, nisi Deum ipsum quodammodo amet. Sicut qui legem principis, quam edixit et promulgavit, obediendo amat, magis amat decretum in animo principis conceptum, quam legem illam quae in tabulis exarata est; sic vir

probus magis amat Rationem quatenus lex Dei est, et a Deo concepta ab eoque emanans, quam quatenus in se est, seu quatenus in ipso Viro Bono residet; jam autem decretum illud quatenus in Deo est, a parte rei ipse Deus est, et sub hoc modo Deo etiam, et non tantum Rationi, Vir Bonus obedit. Ex dictis patet, duo tantum amari ab hominibus; nam aut se amant aut Deum. Amor Dei ad Bonum Honestum refertur, Amor sui ad Bonum Jucundum, nam Honestatem cum amamus, Deum quodammodo amamus, ut jam vidimus, Bonum autem Jucundum amantes nos ipsos amamus, ut praecedenti §. vidimus. Bonum autem Utile non amatur, ut §. 6. satis ostenditur.

Ideoque duo tantum sunt bona, Nos et Deus; Deus quidem vere, et per Honestum amorem, nos autem falso, et per perversum amorem, aut saltem non per amorem proprie dictum; quae omnia satis patent ex dictis.

Sed quid de Amore Benevolentiae dicendum? Videtur enim hic etiam posse dari rationem Boni alicui, quod Bonum *Amicum* vocari potest. Respondeo, hoc saltem objectione istâ effici, ut Scholae, quae tria bonorum genera, id est, Utile, Jucundum, et Honestum recensent, quartum, nempe Bonum Amicum omiserint. Est igitur bonum Amicum, quod amamus amore benevolentiae. Sed re bene examinâtâ, nullum est tale proprie loquendo; si enim habeas propositum benefaciendi alteri (quo casu alter ille Bonum *amicum* dici potest), vel concipis illud propositum ex praescripto Rationis, vel citra tale praescriptum. Si illud, jam amor tuus non proprie tendit in eum quem amicum dicis, sed in Rationem et Deum (semper enim ad Finem Ultimum attendendum est, cui soli amor dat rationem boni). Sin hoc, jam ex libidine agis, et quia tibi sic placet agere; adeoque quem *amicum* vocas, non constituitur in ratione boni per tuum Amorem, sed tu te ipsum in ratione boni per tuum illum amorem constituis, amorque tuus, qui benevolentiae esse videbatur, re penitus discussâ, totus concupiscentiae est.

Ex dictis etiam patet, quam graviter peccent mali, ut qui se ipsos eo ponunt loco, qui Deo proprius est. Solus enim ille est Bonus, atque hi non illum, sed se bonos esse volunt, dum se amant, non illum; amare enim est et habere pro bono, et Amor, quantum de se est, Bonum constituit, ita ut cuique Bonum id sit quod amat.

TRACTATUS IV.

DE PASSIONIBUS.

PROOEMIUM.

Duae sunt partes humanae condicionis: agere in corpus, et pati a corpore (de quibus et in Metaphysica nostra ostendimus et in Tractatu Ethico I. circa Inspectionem nostrum plufcula diximus). Posterior pars complectitur *sensus* et *affectus*, et hos quidem potiore jure, qui ideo specialiter etiam *passiones* vocantur hodie apud omnes homines.

Parva vero inter *sensum* et *passionem* est diversitas. Conveniunt *primo*, quod ambo dicant perceptionem aliquam nostram, quae non est aliud quam certus modus habendi, quo nos habemus intus, et in mente seu animo, cujus modi per conscientiam, qua illum in nobis intime sentimus, conscii et certi reddimur. Veluti cum video, tali aliquo modo me habeo; cum amo, tali aliquo alio modo me habeo; quos modos in me per conscientiam evidentissime recognosco. *Secundo* conveniunt in eo, quod ambo (sensus, inquam, et affectus) nobis obveniant a corpore nostro, ita ut si eo careremus, modis quoque illis omnibus nos carituros esse clare intelligamus. Sed differunt in eo, quod perceptionem *sensus* soleamus referre ad res externas, tanquam inde provenientes, et plerumque cum existimatione, quod eae res similiter affectae sint, similemque habeant modum aliquem, qualem nobis ingerant (sic cum videmus lumen, perceptionem seu speciem illam referimus in solem, ignem, etc., existimantes ipsa tali specie imbuta esse); perceptionem vero, quae in *affectu* seu *passione* reperitur, atque illam speciem, non referimus ad res extra nos positas, nec existimamus eas quidquam simile in se habere. E. g. inimico obviam facti, licet odio ejus vel timore percellamur, non existimamus,

ipsum in se talem habere speciem, qualis nobis occasione ejus incutitur.

§ 1. *Passiones sunt extra genus morum.*

Stoici censuebant, omnes Passiones esse malas in genere moris; Peripatetici moderatas Passiones bonas esse dixerunt, immoderatas in vitio posuerunt. Ambo vehementer errant; si quid enim hîc mali esset, id non nobis, sed auctori condicionis nostrae (Deo) imputandum foret; quod abest; consistit enim in his passionibus bona pars condicionis humanae, et fere potissimum per illas homines sumus, et demptis hisce unâ cum sensibus, non est quod nos amplius homines esse existimemus. Sunt igitur in genere naturae admodum bonae Passiones, licet quaedam nobis injucundae sint, seu male afficientes, (ut dolor, timor, etc.); in genere autem moris nobis neque bonae neque malae sunt, sed habent se sicut videre et audire, etc., propter quae nemo probus aut improbus vocatur.

Sed dices: Passiones quaedam sunt turpes, libidinofae, obfcoenae, nefariae, quibus homines ad facinora, caedes, et horribiles incestus concitantur. Resp. Quod concitantur ab illis, hoc malum est, ipsae vero Passiones in se non sunt malae; tantum enim continent in se certam perceptionem, nobis obvenientem a corpore, ut necessario in nos derivatam, non tam a corpore (quod res bruta est, et per consequens nihil potest verâ efficientiâ causare) quam ab auctore corporis condicionisque nostrae humanae. Quod vero nos Passiones nostras sequamur, hoc turpe est; quia auctor noster non voluit, ut iis abducti aliquod ageremus aut agere omitteremus, sed totos subjecit nos Rationi, voluitque ut ex praescripto ejus omnia et faceremus et facere omitteremus. Sicuti sensus cum nobis dedit, noluit tamen iis nos in veritatis indagatione, sed innatis nobis notionibus et ideis uti; unde incidenter patet, eodem loco esse habendos eos qui sensum sequuntur in Philosophia, atque eos qui Passiones suas sequuntur in Ethica.

Nota vero, non tantum sequi nos saepenumero Passiones nostras, sed habere etiam magnam propensionem ad sequendum eas; quae est veluti effeminatio quaedam nostri, qua non satis ad Rationem (quae sola nos movere deberet) attendimus, semperque vacillamus, an ductui ejus obsequi velimus an ei nuncium mittere; magisque semper ad ea

inclinamus, ad quae passio trahit. In qua propensione, effeminatione, et vacillatione magna inest turpitudine, quam quia non bene ab ipsis Passionibus distinguunt, quidam turpitudinem illam, quam sibi ipsis imputare debuerant, in Passiones suas, auctoremque earum Deum (nam hoc inde consequens est) retulerunt. Est igitur in libidine v. g. carnali (quae passio quaedam est admodum vehemens, praesertim in juvenibus) sensus quidam sive perceptio, et hactenus nihil mali; sentitur deinde propensio quaedam ad standum in ista Passione seu delectatione ad alia, quo ea quasi impellere videtur, exsequendum; et in his omnibus turpitudine atque peccatum est.

Unde fit etiam, ut honesti atque ingenui homines, quarundam Passionum conscientia commoti, erubescant atque pudore suffundantur, quod non ex sensu, quo Passiones in se experiuntur, fieri dicendum est, sed ex propensione deferendi Rationem et sequendi Passionem, quam simul in se persentiscunt. In hac enim propensione, et (ut vocavimus) effeminatione, non levis nota, non leve propudium est.

Petes, unde propensio ista in nobis? Resp. Quia infantes nati sumus; inde etiam factum, ut sensibus atque Passionibus ante quam rationibus (ut alibi forte demonstrabimus) adhaeserimus. Sed cur infantes nati sumus, et non potius viri cum pleno usu Rationis? hic Philosophia sistit.

Vide Annotata nostra latiora in Cartesium, praesertim ad §§. illos qui agunt de origine erroris, § 71. etc.

§ 2. *Actio ex Passione.*

Vita Vulgi.

Vulgus quae agit, ex Passione fere agit: nam primum quidem ad literas, et institutum aliquod vitae, adiguntur metu sub parentibus, praeceptoribus. et paedagogis. Ubi assueti sunt illi instituto vitae, saepe etiam amant illud, et per amorem et familiaritatem (quae item Passiones sunt) ei adhaerescunt; et fortius adhuc agglutinantur et agitantur metu insoliti, quo metu vulgus omne maximopere perterretur; usque adeo, ut plurimos eorum videamus, cum vitae conditionem mutare coguntur, simul etiam vitam cum morte commutare. Atque hic est *primus* sive *infimus gradus vulgi*, qui in Officio con-

tinentur amore et familiaritate soliti, metu et horrore insoliti; et comparantur cum pueris, ac maximam partem populi constituunt.

Notandum etiam est, quam vulgus vocat *conscientiam*, esse meram Passionem; nempe stimulum et instinctum in animo id exsequendi, quod Ratio jubet. Cui cum paruerunt, fedatur paululum, ut solent aliae Passiones (quo casu dicunt se habere pacatam conscientiam); cum vero contraveniunt, cruciantur et urgentur, (quo casu dicunt se habere turbatam conscientiam, aut stimulis conscientiae se agitari); quae omnia similiter locum habent in aliis passionibus. Sed cum ipsi vera diligentia careant et nunquam satis ad Rationem auscultent, facile sit ut pleraque, in quae per conscientiam stimulantur, sint illis obscura; adeoque cum illis obscuris facile quaedam alia obscura connectunt, quae a Ratione non dictantur. [*Ann.*] V. g. Ratio dictat non violandos alios homines; cum hoc dictamine Rationis obscure connectunt, ossa sepulchrorum non esse movenda de loco suo, cui si contravenerunt, putant hoc grande nefas esse; et innumera sunt talia nullibi in gentilium historiis non occurrentia.

Qui igitur conscientiam illam in Vulgo sequuntur, sine dubio non nisi Passionem suam sequuntur; vocantur interim *religiosi* et *sancti*.

Atque hic est *secundus gradus vulgi*, et nidulatur maxime in primo gradu; tamdiu enim horrent conscientiam suam, quamdiu insolita sunt facinora, ita ut hic maxime vigeat metus insolentiae. Comparantur autem cum feminis, in quibus etiam hic affectus magis elucet.

Tertius gradus vulgi est eorum, qui metum illum insolentiae per contrariam audaciam et temeritatem nonnihil infregerunt; atque hi pericula etiam adeunt, et insolitis non adeo perterrentur, et si multum hic profecerint, de una condicione in aliam errant, et metu verso in id omne, quod assiduum est et constans, vagabundi censentur. Quod si eo usque metum insoliti abjecerint, ut hinc etiam mortem contemnere ex temeritate et audacia assuescant, fiunt milites, atque hi vel probi apud vulgum, si gloriosi sint, si vero etiam gloriam contemnant, fiunt *latrones* et praedones; hic tertius gradus virorum est in vulgo.

Quartus denique *gradus vulgi* est eorum, qui unam Passionem alia Passione temperant et moderantur. V. g. si timeant nimis, ut se in Officio contineant, audaciam accersunt, aut gloriâ se exstimulant;

si ad voluptates aut libidines pronos se sentiant, abstrahunt se metu infamiae. Hi *vulgo sapientes et philosophi videntur*.

Sed hi omnes, quantumcunque sibi videantur moderati et compositi (ut in primo gradu), quantumcunque pii et religiosi (ut in secundo gradu), quantumcunque generosi et acres (ut in tertio gradu), quantumcunque sapientes et cauti (ut in quarto gradu), omnes sunt turpes et scelesti peccatores, nihil agentes ex Ratione, sed omnia ex Passione.

§. 3. *Actio contra Passionem.*

Vita Philosophica.

Cum Philosophi animadverterent, vulgum ex Passionibus semper agere, contrariam viam insistere decreverunt, et contra Passiones suas agere conati sunt; et sic quidem non sapuerunt, sed splendidius et aliter quam populus insaniverunt; imo per ambages, et quasi per circulum eodem quo populus, contra quem ire videbantur, decurrerunt; ut mox patebit.

Quidam horum Philosophorum Passiones omnes suas extirpare aggressi sunt; quales fuere Cynici et Stoici. In quo est manifesta dementia, quia extirpari non possunt Passiones, nisi totum corpus abjiciatur, et humana condicio penitus excutiatur; quod non licet, ut Tract. 1. Obligat. 2. demonstratum est. Si vero in humana condicione permanere certum sit, Passiones excuti non possunt, utpote quae bonam partem istius condicionis constituent. Denique Passiones illae non sunt *males*, sed in genere quidem moris adiaphorae, in genere autem naturae etiam bonae, et quas pati eodem jure tenemur, quo homines esse iussi sumus, vide §. 1.

Alterum igitur genus Philosophorum paulo sapientiorum, non extirpare quidem Passiones, quod et insanum et impossibile aut illicitum esse demonstravimus, sed saltem actiones illas omittere, et tantisper suspendere decreverunt, ad quas se Passione aliqua concitari sentiebant.

Quorum ex numero Plato, cum puero peccanti *vapulares*, inquit, *nisi irascerer*; id innuens, se non velle castigationem illam exsequi, etiam si iusta esset et Rationi consentanea, ad quam se irā et vindictae cupiditate instigatum videbat. Sed nec hi sapiunt; si enim actio omit- tenda, quia passio aliqua ad eam urget, saepe elabetur opportunitas

et occasio bene agendi, antequam passio illa subfidat. Deinde boni viri non est propter Passiones agere, sed nec omittere propter illas aliquid, sed mere propter Rationem, sive interim passio cum Ratione conspiret, sive contra Rationem faciat.

Alii inter hosce interjecti et intermedii quasi Philosophi, Passiones quidem non extirpandas, sed tantum contra eas agendum esse decreverunt. Hi Cynicis Stoicisque minores infantiâ, Platonici majores; suntque rursus duum generum. Nam quidam generatim contra omnium suarum Passionum propulsiorem agere decreverunt (quod genus *mortificationem* vocant); veluti si cibus delicatus cum cibo injucundo appositus fuerit, potius vescantur injucundo, si convitium quis fecerit, assentabuntur potius quam objurgabunt, et ita de reliquis suis Passionibus; in eoque modo agendi exercent et se et discipulos suos quam austerissime. Alii saltem aliquibus Passionibus bellum indixerunt; quibusdam, inquam, perpetuo contravenire, aliis vero liberum cursum et veluti fraenum dare decreverunt, praesertim Passionibus ad pastum et venerem, itemque ad gloriam, pertinaciamque aliquam, seu constantiam in eo quod inceptum est, pertinentibus, rigidissime contravenire non sine dicto sacramento decreverunt. Et inter hasce tres Passionum species primam fere *carnem* vocant, secundam *mundum*, tertiam *Diabolum*, quibus se opponunt juramento, et promissione abstinendi ab iis quae ad venerem pertinent, quae ad dignitates, ad munia publica, itemque faciendi, non quod sibi, sed quod alteri alicui videbatur. [Ann.]

Atque ita rursus quatuor gradus Philosophorum recensiti sunt, nempe Cynicorum, Stoicorumque; secundo Platoniorum, et denique duo gradus (sic se vocant) mortificatorum. Et Cynici quidem comparantur cum tertio gradu vulgi, Platonici vero cum quarto, id est, cum sapientibus; reliqui gradus ad alios reduci possunt, cum quibus majorem habere videbuntur analogiam. Atque in his omnibus gradibus nil nisi turpitudine et peccatum: omnes hi rursus ex Passione agunt, licet ipsimet hoc non satis animadvertant. Obtinetque hic tale aliquid, quale Plato olim Diogeni, Platonis fastum conculcare se dicenti (conculcabat autem Platonis tapetia): *calcas fastum meum majore fastu*; sic illi etiam in Passiones agunt majori Passione. Omnia haec, ut vidimus, contra Rationem sunt; igitur ex Passione sunt. Quotiescunque enim

deliberate agimus, aut Ratio nos agit, aut passio aliqua, ad minus libido agendi, dum sic agimus quia sic placet agere; quod etiam atque etiam inculcandum est hominibus.

§ 4. *Actio praeter Passionem.*

Vita Christiana.

Qui vere probi sunt (ut Christiani sunt, cum non nomine tantum, sed re hoc sunt quod esse dicuntur), nec ex Passione agunt (in quo est manifesta impotentia et effeminatio), nec contra Passionem agunt (in quo est manifesta insania aut immanitas), sed praeter Passionem. Praetermittunt enim quodammodo eam, et nullâ consideratione dignantur; sive absit passio, sive adsit, eâ de re ipsi non laborant; id agunt quod jubet Ratio, et hoc unum curant. Itaque si irascantur, non ideo verberant (quod vulgi est), nec ideo abstinere a verberibus (quod maxime sublimium Philosophorum est), non dicunt cum vulgo: *Vapulabis, quia irascor*; nec tamen cum Philosophis dicunt: *Vapulares, nisi irascerer*; sed dicunt: *Vapulabis, quia Ratio jubet te vapulare a me, sive interim ego qui verbero irascar, sive non*; aut dicunt: *Non vapulabis, quia Ratio vetat, sive interim ego tui miserere, sive non*. Quod propositum quantam spiret generositatem, quam virum bonum undique sapiat, nemo est qui non facile capiat.

Hinc interim patet, bonos saepe agere *cum Passione*, nunquam vero *ex Passione*. Passio (inquam) actiones eorum saepe comitatur, non vero usquam actionibus eorum dat causam; sed sola Ratio est, cui id juris esse voluerunt, ut actiones eorum jubere vel inhibere posset. Patet etiam arduum esse negotium et difficile, non rûere hic aut cadere. Cum enim Passiones naturaliter actionibus nostris conjungantur, facile fit ut quae comitari debebant, praecedant, quique cum ira castigare inceperant, pergant ex ira castigare, et qui cum delectatione opus etiam aliquod pium et bonum aggreditur, perficiat illud ex delectatione; atque ita profecto, cum rem bene examinamus, notum est fieri in nobis.

Dices: Passiones turbant diligentiam, seu ascultationem Rationis: tritus enim est ille versiculus et verus:

Pluribus intentus minor est ad singula sensus.

Cum igitur mens Rationem auscultat, magnopere sensibus et passionibus interturbatur; ut clarum est in publicum prodeunti, et diversi generis hominibus occurrenti; sentit enim difficillimum esse, aut fere impossibile, tunc temporis Mathematicam aliquam demonstrationem discutere, et, quid Ratio dictet, in omnibus attendere. Ergo probi debent abarcere, extirpare et ejicere suas passiones, ut primae parti Virtutis vacare possint, id est, diligentes esse. Resp. Probos satis extirpare et abjicere suas Passiones, quantum scilicet hoc ad diligentiam requiritur, cum eas in considerationem non admittunt, nec sinunt eas occasionem aut causam dare suis actionibus. [Ann.] Ipsas vero Passiones secundum se expellere velle, est se ipsum humanam conditione exuere velle (quod nefas), aut rem impossibilem attentare, id est, hominem velle esse, et tamen humanitatis parte aliqua carere velle (quod insanum, ut satis supra demonstratum est). Cui et illud accedit, quod Passiones plerumque, cum illis oblectamur, incrementum sumunt, et quasi efferentur magis; quod in verecundia et libidine tam est manifestum, ut nullam tergiversationem possit occultari. Qui, cum erubescere coeperunt, niti contra pudorem suum directe volunt, tanto plerumque erubescunt, et consternantur magis, ut fatius sit animum ad aliam aliquam cogitationem deflectere, quam pugnam cum Passionibus, dum eae nos conturbant, et in auscultatione Rationis, aut officiorum nostrorum executione impediunt, inire; hoc vero est, eas in considerationem non admittere, promiscuas habere eas, et sive absint sive adsint, inter agendum, quod muneris est, nihil pensi ducere.

Sicut igitur, cum de rebus spiritualibus cogitamus (v. g. de mente nostra, de Deo, de aeternis veritatibus), obversatur phantasiae idolum aliquod, seu species et imago quaedam, quam qui bene intelligunt, satis sciunt in res illas spirituales, quae menti obversantur, non quadrare, unde nec affectant illam speciem, quia tantum impedire possunt genuinam rei spiritualis cogitationem; nec etiam expellere nituntur, quia hoc non impetrarent, potiusque illo conatu vivacior et expressa magis redderetur illa species; sed sinunt modo, et nullam ejus ducunt rationem, atque ex ejus contemplatione nec ajunt aliquid nec negant, sed omnem suam conclusionem ex idea et notione innata derivant; — sic etiam circa Passiones suas affecti sunt boni. Non conantur illas extirpare (frustra hoc esset, et conatu isto extirpandi

firmius, quas extirpare vellent, impingerent), non etiam se confor-
mant istis Passionibus, aut iis morem gerunt, non iis abduci se sinunt
(nam hoc turpe foret, et in vitio atque peccato), sed sicuti se erga
seipfos habent (id est, mere negative), sic etiam se erga suas Pas-
siones habent: non admittunt eas in considerationem, non curant,
non laborant de illis, dum agendum aliquid est; absint vel adsint,
sufque deque habent.

§ 5. *De Hostibus Virtutis.*

Hostes Virtutis non sunt Passiones nostrae (ut praeter meritum suum
apud vulgus audiunt, et Vulgo hic accedunt Stoici), sed *inclinaciones*,
proclivitates, et *propensiones nostrae* ad agendum aliquid vel omittendum
propter Passiones; quas propensiones cum ipsis Passionibus imperite
confundentes, totam Ethicam, imo ausim dicere totam Pietatem impru-
denter evertunt. [*Ann.*]

Sicut ergo a *Sensu* refecanda est proclivitas illa, qua ferimur ad
speciem ejus applicandam objectis externis, quae occasionem praebent
isti speciei (quod alio loco demonstravimus), sic etiam a *Passionibus*
detrahenda est illa inclinatio nostra, qua nos ita inclinatos sentimus,
et quasi violentiâ quadam impulsos ad faciendum omittendumve aliquid
gratiâ Passionum, seu propter ipsas Passiones. Et qui quidem hunc
errorem errant, totam Ethicam evertunt, ut diximus. Sic et illi, qui
alium istum, quem statim notabamus errorem errant, totam Physicam
evertunt; quod illis qui veram Physicam (quam Cartesius reduxit)
excoluerunt, satis perfectum esse potest.

Habent autem alii aliarum Passionum proclivitates, ut quidam
iracundi, id est proclives ad vindictam prosequendam; quidam *libidinosi*,
id est, proclives ad agendum aliquid gratia libidinis, seu venereae
passionis; alii *meticulosi*, id est, proni ad fugiendum, aut deferendum
stationem, et similia alia propter metum exsequenda; et sic de aliis.
Dicunt autem hi, stimulari se ab *ira* ad vindictam sumendam, a *libidine*
impelli ad stupra, a *metu* ad fugam, sed vehementer errant; non enim
ab his suis Passionibus, sed a propensione aliqua sua, qua propensi
sunt ad agendum ex Passionibus, concitantur in has vel illas actiones.
Unde non sunt aliae in aliis proclivitates ad obtemperandum Passio-
nibus, sed similis atque eadem fere in omnibus proclivitas; corpus

vero aliter atque aliter dispositum est ad has illasve Passiones. Sic quidam proclives sunt ad venerem, alii non ad venerem, sed ad vindictam; eadem in utrisque est proclivitas, scil. agendi aliquid gratiâ Passionis; sed in venereo homine corpus aliter dispositum est, ut scil. menti facile Passionem veneream incutiat. Hinc pro diversitate regionum, aetatum, condicionum, exercitiorum, etc., alii aliis vitiis dediti esse dicuntur, quia corpus aliis atque aliis Passionibus accommodatum est in aliis atque aliis regionibus, aetatibus, etc., cui accedens mentis proclivitas, et propensio ad agendum gratiâ Passionum alia atque alia exterius vitia producit.

Nulla ergo labes residet in ipsis Passionibus, ut adhuc §. 1. hoc Tractu diximus, sed tota turpido in effeminatione animi, seu in proclivitate illâ ad agendum ex Passione consistit. Animus enim, velut connubio quodam cum corpore copulatus, proclivitate illâ suâ ostendit se esse quodammodo virum uxorium, atque in ipsum quadrat illud Poëtae :

Uxori nupsit turpiter ille suae.

Passiones enim obveniunt nobis a corpore; proclivem esse ad agendum propter illas, est propter corpus velle agere, et ei quasi assentiri ac ablandiri. Proclivitas illa sine dubio supponit aliquod peccatum, quod Christiani *originale* vocaverunt. Haec vide apud ipsos, ne nos ex Philosophia nostra exorbitemus.

§. 6. *De carne.*

Caro est proclivitas in bonum jucundum sine respectu ad alios. Unde *caro* non est hic proclivitas in venerem (ut aliis etiam faepe nomen illud fumitur), sed generatim proclivitas in bonum jucundum qua tale, non considerando aestimationem quam alii de nobis habeant; sunt autem praeter venerem alia bona jucunda multa, quas *res secundas* ante vocavimus. Vide Tract. 2. ubi de Temperantia.

Sed inter res illas secundas solus honor respicit alios et aliorum de nobis existimationem, adeoque ille a consideratione *carnis* excludendus est. Reliquis igitur rebus secundis propter delectationem quam in se continent inhiare, carnale est; etiam literarum et Philosophiae studio, imo etiam Virtutum exercitiis et Officiis. Ex quo facile liquet, eos qui rudem adolescentiam literis, Philosophia, et

humanitate excolendam fufceperunt, vix tamen eam ad austerum Rationis dictamen parant, fabellis autem et Mufarum deliciis tenent, non procul a *lenonibus* abeffe. Quibus (etiamfi duriusculum hoc forte videatur, verum tamen eft) accensendi etiam funt ii, qui Chriftianum populum amore illo Paſſionis, quem *devotionem* vocant (vide Tractat. 1. §. 1.), ad cultum divinum allicere, in eoque ſtabilem et fixum continere conantur.

Nota vero, non eſſe carnale, dum rebus fecundis ex praefcripto Rationis vacamus, delectationes, quas nobis naturaliter injiciunt, admittere; ſed carnale eſt, illas captare, affectare, et rebus commemoratis propter earum delectationem vacare; quae latius deducta vide Tract. 2. ubi de Intemperantia et ſtupore.

Ex his etiam facile videmus, *Carnem* totum humanum genus invaſiſſe; praefertim vero infeſtat Adoleſcentiam, et primam aetatem. Non ſolent enim adoleſcentes, nec ad ſtudia literarum, et multo minus ad Philoſophiam et inſtitutum aliquod vitae amplectendum induci, niſi pellice aliqua Voluptate; in qua arctius adhuc adſtringuntur per paedagogos et praeceptores ſuos, qui ejus indolis non ignari, aſſentationibus, blanditiis poetarum, fabularumque illecebris inefcant eos, aut potius illaqueant, et, quaſi magnam rem praeſtiterint, ac bene de republica et humana ſocietate meriti ſint, cum ita creditam ſibi juventutem proſtituerint, illaquearint, et Carni penitus manciparint, gloriantur, et ampliſſimis ſe praemiis dignos putant.

§. 7. *De Mundo.*

Mundus affectat eam oblectationem, quae ex aliorum hominum de nobis actionibusque noſtris exiſtimatione concipitur. Cum vero exiſtimationem illam (utpote ab aliorum arbitrio penitus dependentem) facillime obtinere poſſimus, ſi iis gratificati fuerimus; hinc mundani homines ſaepe benefici ac munifici, bene de civibus ſuis ac republica merentur, ſed in his omnibus non aliud quam ſe quaerunt, nempe gloriam, exiſtimationem, dignitatem, ſtatum decorum, pompam, et ſimilia imaginationis ludibria, figmenta, chimaeras, quae difficulter verbis exprimuntur. Sed a mundanis hominibus, aut iis qui aliquando mundani fuerunt, facile intelligitur, quid hic dictum velimus.

Caro igitur ſe tantum reſpicit, et ſui ſolâ contemplatione ducitur,

Mundus vero mentis oculum non altius quidem attollit, sed latius tantum dispergit et disgregat. *Mundus*, inquam, id ipsum principaliter agit quod caro; se tantum intuetur, alios ex accidenti respicit, eosque ad se ordinat, ex iis metere cupit Gloriam, qua se oblectet et suaviatur. Est autem Carni facilis in Mundum descensus: natum est enim fieri, quod vitae genus ac institutum, mere quia placeret, luberet, oblectaretque (seu, ut in linguis vernaculis hodie loquimur, mere propter *contentementum* tuum) assumpseras, eidem adhaereas, postmodum omni talis oblectamenti condimento per usum et longum tempus decocto; itaque adhaeres adhuc isti vitae instituto, ne te dicant male elegisse, ne te varium et inconstantem dicant, et ut aliis institutum tuum approbes, persuadeasque bene tecum agi. Hoc vero est a *Carne* ad *Mundum* jam devolutum esse. Haec enim insignis plerumque mundanorum hominum nota est, quod cum se miseros esse sentiant, idque etiam alii, praesertim boni et perspicaces intelligant, contentur tamen id jugiter nobis persuadere et imponere, se felices esse. Recto corpore incedentes et turgidi testari volunt corpus suum bene habere, ei de spiritibus (quibus ceu praecipuis instrumentis munia hujus vitae exsequimur) abunde prospectum esse; pretiosis vestibus et suppellectili, opum ac potentiae ostentatione, testari volunt, se posse corpori suo perpetuo sic prospicere, cum alioqui spiritus fluxi sint, et e corpore facile dilabantur. Quo spectat etiam luxus, quo testari volunt, se in hunc finem non tantum fatis, sed et plus quam fatis habere; fastu et fastidio erga alios testari volunt, se eorum beneficiis non indigere, se operam et auxilium eorum non desiderare. Elato supercilio, torvis oculis et frontibus testari volunt, se securos esse, se non timere, sed esse quod alii a se metuant; atque ita toto habitu corporis, vultu, oratione, ac gestu mentiuntur se beatos esse. Sed hi sunt adhuc simplices et rustici mundani; sunt sane, qui existimationem sibi et astutius longe aucupant, et felicius consequuntur; si haec dicenda felicitas est, et non potius servitus atque calamitas.

Quamvis a *Carne* in *Mundum* praeceps via sit, non perinde tamen a *Mundo* ad *Carnem* facilis est reditus. Raro enim solent Mundani homines mere propter delectationem suam aliquid agere, aut in eo quod propter aliorum existimationem agere inceperant, mere ex de-

lectione et animi gratiâ perseverare; unde Diogene olim nudum te in luto ac nivibus volutante, jubet Plato spectatores (qui Diogenem ex miseratione aut simili aliquo populari affectu inhibere conabantur) discedere, pollicitus brevi Diogenem destitutum sponte, si modo illi discessissent. Hodieque multi per Mundum (Officia, munia publica, et statum) a Carne (venere, pastu, et studio voluptatum) liberantur; si hoc sit liberari, dominum mutare, imo et sub inferiori tyrannide agere.

Ex dictis facile colligitur, Mundum maxime vigere in juvenibus et viris; atque adeo non tam multos occupat quam caro, sed praestantiores. Mundus possidet florem humani generis (Romanos olim, et heroes etiam hodie tales aliquos cogita); imo, quod miseratione summa dignum est, eos ipsos, qui optimi viri essent, si tantum Mundani non essent, si id solius Rationis et Dei contemplatione facerent, quod ad captandam popularem auram faciunt. Et Cicero, patronus Glorïae seu Mundi, non dubitat asserere: *Optimus quisque maxime gloria ducitur*; sed fallitur, et hi non sunt boni, ast vani. *Receperunt* (ut Veritas ait) *mercedem suam* (gloriam aliquam apud populum). O miseram mercedem.

§ 8. De Diabolo.

Diabolus, quod ad Ethicam faciat (quid enim sacrae paginae de eo dicant, et ibi lege, et pie crede), est *proclivitas persistendi in aliquo agendi genere, mere quia incepisti sic agere*. Cum nempe non oblectatio te amplius (quod carnis erat), non Gloria aut existimatio (quod Mundi erat) retinet in proposito ac instituto semel agendi genere, sed mera pertinacia, et pergis tantum quia incepisti, etiam si forte taedia, infamia, damna, paupertas, morbi sequantur. Est autem a Mundo ad Diabolum facilis descensus. Videmus enim per saepe, eos qui institutum aliquod vitae austerum, horridum, ad captandam gloriam et existimationem assumpserant, cessante hac vanitate, cum nullus jam amplius defertur honos, cum nulla amplius populi admiratio, sed potius contemptus et irrisio exoticis illis et affectatis actionibus rependitur, non posse tamen desistere, sed pergere per saepebras et confragosam viam, quia illam jam diu institerunt; non equidem quod turpe putent resilire (quamdiu enim eâ turpitudine et

infamiâ moventur, tamdiu adhuc in Mundo sunt), sed, ut dixi, quia inceperunt, et ab incepto desistere non possunt.

Senes maximam partem Diabolus possidet. Hi enim, quod in juventute, Carne vel Mundo instigante, arripuerunt vivendi genus, pertinaciter plerumque retinent; non quia placeat aut deceat, sed quia solitum sit, et quia sic agere diu consueverint, et consuetudinem, velut alteram naturam, abrumperere difficile sit.

Itaque Caro adolescentes, Mundus viros, Diabolus senes et infestat plerumque et possidet. Subinde tamen ordo hic turbatur, et Mundus atque Caro subinde in senibus, Diabolus in adolescentibus reperitur; imo unus idemque homo unius horulae spatio per tres illas Tyrannides devolvitur, et primo quidem Carnis, deinde Mundi, ac denique Diaboli mancipium fit. Quod in Cardinalibus voluptatibus, antonomastice sic dictis (venere et pastu), ita manifestum est, ut manu prope tentari res illa possit. V. g. computare incipiunt, quia jucundum confortium et potio suavis est (hic carnem intelligimus); sed hac delectatione per satietatem ablata, tamen potare non desistunt, quia indecens habetur, ante alios a confortio discedere, contra vero gloriosum est, multum capere, et alios potando superare (hic Mundum audis); tandem etiam hoc retinaculo dirupto, cum jam non delectatio amplius, sed fastidium, non gloria, sed infamia ex ebrietate, vomitu, molestiâ, quâ hospitem et domesticos ejus afficiunt, adstantium irrisio et contemptus urgent, perpotare tamen pergunt, quia tam difficile est desistere ab eo quod inceperunt (hic Diabolum intelligimus).

Ex his patet *primo*, inter hostes Virtutis, Diabolum esse teterrimum, maxime horribilem, moeroris, taedii, et desperationis plenum; est enim sine ullâ fere delectatione, sive solidâ (haec enim a Virtute solâ proficiscitur), sive fucatâ et apparenti, quia illa a Carne et Mundo provenit, quae transferunt jam apud eum qui Diabolo traditus est. Est interim in Diabolo etiam aliqua voluptas, sed horribilis, execrabilis, et tetra. Cum enim Ratio non dicet persistendum in eo quod inceperis, cum ideo mere quia incepisti persistis, oportet te libidine aliqua, et quia sic placeat atque lubeat, persistere in actione quam incepisti. Ex quo et hoc incidenter vides, Carnem in reliquis hostibus Virtutis quodammodo etiam reperiri, et duo esse tantum genera hominum: alterum *carnale*, et quod ob delectationem atque

libidinem, et quia sic placet, agit, alterum *spirituale*, quod spiritu, mente, et Ratione agitur, nec unquam quia lubitum est, aut quia placcat, sed quia deceat atque ita agendum sit, agit.

Patet *secundo*, *Diabolum*, quantum est ex natura sua, sempiternum esse. Persistere enim vult quia incepit, qui *Diabolo* deditus est; sed hoc nunquam cessat, quantum est de se; semper enim incepit, itaque necesse est semper ut perseveret, quia ideo mere perseverandum esse sibi judicaverit, quia incepit. Ubi interim notabilis se ingerit diverfitas inter *Diabolum* et duos reliquos hostes Virtutis. Delectationes enim, quas Caro, et pompae, quas Mundus contemplatur, admodum fluxae sunt et transitoriae, postquam vero evanuerunt, relinquunt post se acrem poenitentiam; atque adeo finunt hominem resipiscere, dum eum quasi manu mittunt et a servitute suâ absolvunt; quod in *Diabolo* non habet locum, cujus, quantum de se est, perpetua servitus est.

Patet *tertio*, Diabolum astu et stratagemate infestum esse, ubi caeteri Virtutis hostes aperto quasi Marte nos aggrediuntur. Nam Diabolus Philaretos seu Virtutis amatores, sub specie promotionis et majoris in Virtute progressûs, abducit a Virtute; suadet enim semper pergendum esse, quasi dicat et jugiter inculcet:

Quo bene coepisti, fac pede semper eas.

Atque adeo Philaretos a defectu ad Medium Virtutis procedentes sub specie majoris boni ulterius concitat et urget in excessum, facitque ut quadret in illos illud Poëtae:

Dum cavent stulti vitia, in contraria currunt.

Quod Caro et Mundus nunquam attentant. Pelliciunt hi etiam quidem Philaretos, et transversos abducunt a regia Virtutis via; imo etiam adversos adoriuntur aliquando, et idcirco minus metuendi, quod a fronte insent, et aperto Marte congrediantur; sed nempe transversos vel adversos non obeundos, et in Virtutis viam longius porrectos. Nunquam enim sub specie Virtutis se ingerunt; sciunt et fatentur palam, sibi cum Virtute non convenire, quod Diabolus, ut vidimus, nonnunquam astute dissimulat, fingitque se Virtutis et cultorem et promotorem esse.

Contra illam Diaboli fraudem ac seductionem, praesens nobis reme-

dium ab oraculo Rationis suggeritur: *Ne quid nimis!* Quo monemur, ad quamcunque partem ac materiam Virtutis nos inclinaverimus, ut caute abstineamus a vitio, quod in illa materiâ ad excessum vergit. V. g. constituisti liberalem te praeberè? *Ne quid nimis*, cave ne sis prodigus. Constituisti frugalem te praeberè? *Ne quid nimis*, cave ne avarus sis. Generose agere constituisti? *Ne quid nimis*, cave ne superbias Modeste? Rursum *ne quid nimis*, ab ignavia et fœcordia tibi cave. Atque ita semper (nunquam enim fatis dicitur, quod nunquam fatis discitur) *ne quid nimis*. Et notatu dignum est, oraculum non dicere: *Ne quid minus* (etsi in defectu tantundem vitii sit quam in excessu), sed dicit: *Ne quid nimis*; quia ab excessu majus periculum imminet, major ab hac parte Diaboli tentatio et seductio est. Cum enim quis certae alicui Virtuti addicere se constituit, is jam defectui, qui quodammodo opponitur, tergum quodammodo obvertit, et a defectu illo ad Medium Virtutis procedit; unde providendum ei caute, ut in Medio sistat, ne ultra Medium pergat ad excessum, instante Diabolo, et pergendum, quia inceptum est, dictante. Sic v. g. si quis liberalem se praeberè constituit, is jam fatis hoc ipso avaritiae nuncium remisit, tergum ei suum obvertit, pergensque ad ulteriora, primo quidem occurrit liberalitati, quasi in Media via constitutae; quam si amplectatur, cui si adhaereat, bene habet, probus est Philaretus, sed si paulo ulterius progrediatur (quod hîc lubricum est, et perfacile ex Diaboli fraude, *perge* et *perge* ingeminantis), incidit in excessum, nempe in prodigalitatem. Et idem est de reliquarum Virtutum materiâ et Officiis.

His igitur Diaboli assibus et dolis objiciat Philaretus scutum Rationis; memor hanc non dicere: *Perge quia incepisti*, sed saepe et saepius: *Desiste etiamsi inceperis, imo etiamsi optime inceperis, desiste; aut perge, sed non ideo perge, quia incepisti, ast quia Deus jubet*. Scuto autem suo inscribat hoc oraculum: *Ne quid nimis*.

Quod et nos, finem huic tractatui facientes, adscribimus. *Ne quid nimis*.

TRACTATUS V.

DE PRAEMIO VIRTUTIS.

PROOEMIUM.

Praemium Virtutis est *Finis Operis* ipsius Virtutis, seu tale aliquod ad quod Virtus ex naturâ sua fervit et conducit; non vero est *Finis Operantis*. Boni enim ob sua Praemia non agunt, nec hoc eos movet ut legi Divinae pareant, quod sciant sibi, si id fecerint, bene fore; quae omnia satis patent ex ante dictis.

Ad Praemium Virtutis hae requiruntur condiciones:

Prima: debet esse proprietas Virtutis; nam Virtus ipsa, eaque quae ad essentiam ejus vel constituendo vel efficiendo concurrunt, non recte inter Praemia Virtutis censentur. Quamvis enim illud Poëtae verissimum sit:

Ipsa sibi merces rerum pulcherrima Virtus,

tamen hoc non competit Virtuti, ut Virtus est, sed ut ipfamet etiam proprietas quaedam sui ipsius est; quod quo pacto verum sit, infra inter Praemia Virtutis demonstrabitur. Similiter per hanc condicionem excluduntur Praemia accidentalialia Virtutis (ut honorari, amari ab hominibus, regere et docere eos, divitiis affluere, etc.), quae non sunt vera Praemia Virtutis, ut infra satis patebit, sed his dignum esse, haec mereri, et praemia Virtutis sunt et etiam proprietates.

Secunda condicio est, ut non referatur ad Officium, sed sit aliquid Officio posterius quasi. Illae enim proprietates Virtutis, quae ad Officium referuntur (ut Diligentia, Obedientia, et reliquae Cardinales), non recte ponuntur inter Praemia; haec enim adhuc spectant ad agonem, necdum ad bravium; ad opus, necdum ad mercedem; ad onus, necdum ad levamen et Praemium.

Tertia condicio est, ut Praemium Virtutis sit Bonum Jucundum ipsius Operantis. Unde gloria et honor Dei, quatenus talia, quatenusque ad Deum referuntur ipsum, et in eo sistunt, etiamsi sint proprietates Virtutis, etiam ipso Virtutis Officio posteriores, non sunt tamen Praemia; quia scilicet hactenus non respiciunt Operantem tanquam Bonum aliquod Jucundum ejus.

§. 1. *Primum Virtutis Praemium.*

Amicitia cum Deo.

Amicitia non est aliud quam *amor mutuus*. Talis vero necessario intercedit inter Deum et virum bonum. Vir probus enim amat Deum, amando scilicet. Rationem et legem ejus (Tractat. 3. §. 8.), igitur necesse est Deus eum redamet. Non est enim nisi abjectissimi turpissimique hominis, non redamare illum, a quo se videat ferio et vere amari; quae abjectio et turpitudine in immensum absunt a Divina mente, ut quae generosissima sit rerum omnium, ac proinde amari a nemine possit, quem non infinites plus redamet.

Non dico tamen, amorem nostrum erga Deum hoc mereri, ut Deus nos redamet; sed dico tantum, esse argumentum certissimum et infallibile, si nos Deum amemus, ut ipse item nos amet; alioqui certissimum est, Deum primo amare virum bonum, ac inter prima effecta amoris istius esse amorem reciprocum viri boni Deum redamantis, quem amorem Deus ei instillaverit, et quo solo amor bonus est.

Etiamsi inter Deum et virum bonum hoc pacto sit *Amicitia* seu amor mutuus, non est tamen amor utrinque amor ejusdem rationis. Nam vir bonus amat Deum amore Obedientiae, et quidem non in Deum ipsum surgente (utpote qui eo sublimior longe celsiorque sit quam ut at illum pertingat), sed in Legem Dei seu Rationem terminante ac desinente (ut patet satis ex iis quae Tractat. 3. §. 8. dicta sunt et alibi). Deus autem amat virum bonum amore Benevolentiae, qua ipsi benefacere, ipsi bona jucunda elargiri vult; qui quidem amor tendit et pertingit usque ad ipsum virum bonum, sed non videtur in eo stare, at pervadere ac ulterius tendere in ipsum Deum tanquam Finem Cui. Deus enim omnia ad se ordinat, omniaque sui causâ facit; estque ei soli hoc licitum et honestum, nobis

omnibus turpe atque indecens, ut satis patet Tractat. I. de Adminiculo Humilitatis. Tales esse utrinque hos amores, viri quidem boni erga Deum Obedientiae, Dei erga virum Benevolentiae, nec esse posse alios aliquos amores inter eos, satis clarum est ex natura amoris et specierum ejus; de quibus Tractat. I. cap. I. sub initio, et aliquatenus ostendimus Tractat. I. sub finem de Fructu Humilitatis.

§ 2. *Secundum Praemium Virtutis.*

Felicitas.

Vir bonus Deum amat (amore scil. proportionato, id est, amore Obedientiae) quantum potest; nam eum unice amat, cum amor in duos simul cadere non possit, et si posset, amor tamen Dei, seu legis ejus, non compatitur amorem erga aliud aliquid; quae omnia demonstrata sunt Tract. I. cap. I. §. I., 2. (ubi consule simul etiam annotata). Inde vero sequitur, Deum etiam amare virum bonum (rursus amore proportionato, id est hic, amore *Benevolentiae*) quantum Deus potest. Impossibile enim est, et a summa illa generositate alienissimum, ut finat se in amore superari, imo et finat se in proportionem superari; Deus autem superaretur proportionate a viro bono, si vir quidem bonus quantum posset amaret, Deus non quantum posset redamaret; quod absit, et, ut diximus, alienissimum est ab illo rerum omnium generosissimo. Cum igitur vir bonus ametur a Deo, id est, ab omnipotente, amore Benevolentiae tanto, ut nullus major aut concipi aut cogitari possit, necessum est ut *feliciissimus* fit bonus, habeatque omnia quae ex vera benevolentia concedi alicui optative possunt. Nihil enim hic est quod impediat; qui bene vult, omnipotens est; quod ergo bene voluit, bene faciet; bene voluit in immensum, et quantum Deus potuit; dabit ergo immensa beneficia, et quantum Deus poterit.

Felicitas illa viri boni etiam demonstratur ex notione felicitatis: *felix* enim est, *cui omnia succedunt ex animi sententia*; atqui animi sententia seu propositum viri boni nullum est aliud quam ut id agat, quod Ratio jubet (qui enim aliam animi sententiam, qui aliud quodcunque tandem propositum habet, is non est bonus), atque contra talem animi sui sententiam nunquam potest viro bono aliquid accidere, ut latius nonnihil deduximus Tractat. I. de Fructu Obedientiae. Ibi

enim libertatem, quae mediam partem felicitatis constituit, necessario viro bono competere, nunquam posse separari ab eo, quamdiu bonus est, satis demonstravimus. Felicitas enim comprehendit duas partes, scil. *nihil agere contra animi sententiam*, seu nihil agere illibenter (in qua parte *libertas* consistit) et *nihil pati contra animi sui sententiam* (in quo consistit altera pars felicitatis, quae hic libertati opponitur in hoc genere, potestque vocari *felicitas stricte dicta*). Quicquid igitur vir bonus agit, libenter agit, cum nihil ei agere libeat, nisi quod Ratio agendum esse dicat; quicquid patitur, libenter patitur, cum in Passione, qua Passio est (et sic tantum ad ipsum pertinet), nihil sit contra Rationem, adeoque nihil etiam contra animi sui sententiam. Atque hae duae demonstrationes tam sunt convincentes, ut nihil sit quod eas obscurare possit, quamdiu oculus intendimus in vim demonstrationis, quamdiu mentem non advertimus ab illâ evidentia. Cum tamen admodum proni simus ad abeundum, vel potius recedendum a demonstratione illa ad sensuum nostrorum praejudicia, facile fit ut, quod jam demonstratum est, incipiat nobis valde paradoxum, imo ridiculum subinde atque ineptum videri. Videmus enim viros bonos cum multis saepe calumitatibus conflictari, pauperes eos esse, ad haec saepe infamia laborare, saepe morbis, saepe aliorum hominum saevitia et crudelitate vexari, imo et per mille mortes necari. Sed mentem revocemus ad praecedentes demonstrationes, et abeamus ab his sensuum nostrorum praejudiciis; videbimus clare, has non esse calamitates, cum in virum bonum inciderunt. Numquid enim a Deo haec immituntur ei? homines enim hac in re nihil valere apodictice demonstratum est, ubi motus omnibus hominibus tam efficaciter interdictus est, et Deo soli datus, cui soli debetur (vide Tract. I. de Inspectione sui). Numquid igitur ab optimo, simulque amicissimo atque benevolentissimo, et qui hoc unum velit, viro bono ut bene sit? Numquid item ab omnipotente, et qui, cum benefacere constituerit, impediri a nemine potest, immittuntur? Qui ergo fieri potest, ut mala sint ista, ut ad calamitatem aliquam spectent? Numquid ergo vir bonus libenter haec subit omnia? estne in his omnibus aliquid contra animi ejus sententiam, contra quam nihil esse potest, nisi quod contra Rationem est? Aut estne in his subeundis atque perpetiendis aliquid contra Rationem? Nihil ergo apparet, cur non dicamus virum esse

feliciſſimum, etiam cum in Phalaridis Taurum conjectus fuerit, et in omnibus tam vulgo decantatis, et tam deteſtatis miſeriis verſatur.

Sed affligitur interim vir bonus. Reſp. non eſſe afflictionem, quae non fit contra animi ſententiam, ſeu propositum; *afflictio* tamen vulgo dicitur, quia tale quid eſt, quod contra ſententiam animi vulgaribus obvenit, quodque invite et cum reluctantia patiuntur.

Replicabis: faltem haec moleſta ſunt ſenſibus, et ſic plenam atque perfectam felicitatem interturbant. Reſp. Eſto, quod animo viri boni, prout ſentiens eſt, haec moleſta ſint atque triſtia; ſolus ſenſus calamitatem inferre non poteſt, cum ſaepe volupe nobis ſit, et omnino deſideremus id, quod ſenſui moleſtiam creat; ut exercitiis atque laboribus, luctâ et periculis delectantur et geſtiunt multi. Itaque ſola animi obluſtatio, ſolae ejus ingratiae calamitatem et infelicitatem creare poſſunt.

At mallet vir bonus his ſenſuum afflictionibus carere, ſi id ſalvâ Ratione ac lege Dei liceret. Reſp. Sic Stoici dicunt, qui ideo non *malas* quidem illas vulgi calamitates, ſed ſaltem *poſthabendas* eſſe dicunt, et contraria bona, non *bona* quidem, ſed *praeferenda*. Sed vehementer errant, ut et Cicero in libello ſuo de Finibus ſatis bene obſervat. Dicimus ergo nos, virum bonum nec praeferre quicquam nec poſtponere, relinquere illa in medio, tantum curare id quod Ratio dictat; Ratio autem dictat, cum haec a Deo immittuntur, ſubeunda eſſe, non reluctantum, non contranitendum, non unum prae alio ſeligendum aut optandum; optio enim nobis nulla relinquitur, penſum autem nobis ad minutiffimas uſque minutias et praefcriptum eſt, et rigidiffime exigitur.

§. 3. *Tertium Praemium Virtutis.*

P a x.

Pax illa potiſſimum conſiſtit in *quiete et vacuitate Paſſionum*, ſeu potius abſentiâ ſtimuli iſtius, quem habent Paſſiones ad concitandum et turbandum animum, ad urgendum ut multa faciat, multa omittat gratiâ et contemplatione ipſarum (quem quidem ſtimulum praeced. Tractat. oſtendimus nihil aliud eſſe, quam propenſionem quandam et proclivitatem animi noſtri ad agendum omittendumve gratiâ Paſſionum).

Putat quidem vulgus fedare se Passionem, cum morem ei gessit; v.g. fedare se tristitiam, si in querelas, si in lacrimas se effundant; iram, si vindicent et verberent; timorem, si stationem deferant et fugiant. Et hoc etiam verum est, si ad punctum illud temporis, quo Passioni obtemperatur, animum attendamus; nam quo tempore lacrimantur et queruntur, dolor remittit; quo tempore vindicant et verberant, ira pacatur; et timor, cum fugiunt, fedatur. Sed si ad ulteriora tempora etiam animum attendamus, videbimus Passiones omnes obsequio non remitti, non minui, non sedari, sed contendere, crescere, et efferari. Nam qui saepe lacrimatur et queritur, tandem minimis de causis totus lacrimabundus, totus querulus fit; qui saepe verberat, et iniurias suas stricte persequitur, tandem etiam ad minimas occasiones excandescit et furit; et sic de aliis.

Contra vero, qui Passionibus suis non obtemperat, ille quidem si reluctetur, tanto etiam magis irritat et laceffit eas, et consequenter auget et confirmat (ut satis etiam supra praeced. Tractat. vidimus, ubi de vita Philosophica).

Igitur hisce flammis (Passionibus inquam) obsequium velut oleum est, reniscit velut flatus; utroque augentur et incrementum accipiunt. Restant igitur soli viri boni (quos praeced. Tractat., ubi de vita Christiana, descripsimus), qui Passiones suas feliciter superant; nunquam tamen eas superare directe volunt (quid enim esset hoc aliud quam suam pacem, suam quietem quaerere, et aperte desciscere a fundamento humilitatis?), sed auscultantes Rationi, nec obsequuntur nec obnituntur suis Passionibus; pabulum iis subducunt (id est, obsequium), flatum prohibent, et omne irritamentum (id est, non obnituntur suis Passionibus); quid restat, nisi ut Passiones quam citissime intermorianur in illis?

§. 4. *Quartum Praemium Virtutis.*

Doctrina atque disciplina.

Ex Passionum illâ internecione oritur in viro bono alta quaedam animi quies, et profundum silentium. Sunt enim Passiones illae velut insolentes quidam et rixosi pueri, circa mentis museum curfantur et obstrepentes, impediensque animum in auscultatione Rationis, in qua naturam diligentiae reposuimus; his igitur extinctis in viro bono,

manet ipse in alto silentio; totus, nullo impediēte, in Ratione defixus, videntque clare quid illa dicat, sapiens redditur, de quo diximus Tractat. I. circa fructum Diligentiae.

Sapientia vero ad os deducta, doctrina est; facileque illa in viro bono ad os deducitur. Nam quod bene intelligimus, quodque saepe apud animum nostrum perpendimus, id nos facile et ad aliorum captum feliciter edisserere, nimis quam notum est; et Poëta in hanc rem praeclare:

Verbaque pervisam rem non invita sequuntur.

Disciplina non est aliud quam *sapientia aliorum animis instillata per doctrinam*. Ita enim a natura comparati sumus, ut quae sapiens aliquis diuturna meditatione, acri Rationis auscultatione circa aeternas veritates consecutus est, ea per doctrinam aliis communicet; et haec item sic communicata ab aliis longe facilius capiantur, et breviori tempore intelligantur, quam si ipsi suo Marte, suo studio, sua diligentia ad Rationem attendendo, eruere illa debuissent. Sic videmus in Philosophicis speculationibus, imo etiam in artium mechanicarum exercitiis, paucis mensibus vel annis ea tradi a sapiente vel artifice, quae plurimorum annorum lucubratione et studio detecta atque inventa fuere, atque ita tradi, ut facile ab aliis disci (qui hinc *discipuli* vocantur), capi, et intelligi possint. Quamdiu sapientia aliorum animis a doctore instillata pendet adhuc a directione ejus, et opus habet ab eo foveri, et quasi adhuc manu duci, tamdiu tantum *disciplina* dicitur; fit vero tandem etiam *doctrina* in discipulis, quando jam proprio Marte, suo studio, suaeque contemplatione et auscultatione Rationis, eadem illa assequuntur, quae pridem non nisi operâ docentis assequebantur; saepiusque jam ruminando, et apud animum suum versando, id ulterius consequuntur, ut sapientiam suam jam etiam ad os deducant et eloquantur; atque adeo jam et ipsi idonei sunt ut discipulos generent.

§. 5. *Quintum Praemium Virtutis.*

Dignitas.

Dignitas plura praemia complectitur. Nam *imprimis* vir bonus, hoc ipso quo bonus est, *amabilis* est, seu omnium hominum amore dignus.

Secundo, quia sapiens est, *regius* est, seu regno et imperio dignus. *Tertio*, quia doctus est, *laudabilis* est et *admirabilis*, seu laude et admiratione dignus. *Quarto*, quia non tantum doctus est, sed doctor, atque adeo optime de aliis meretur, hinc etiam *gloriosus* est seu gloria dignus.

Et primo quidem *amabilis* est, tum amore Benevolentiae, tum suo modo etiam amore Obedientiae, quatenus per doctrinam suam Legem Dei et Rationem aliis manifestat. Dixi autem *suo modo*, quia absolute loquendo, neminem amare licet isto amore praeter Rationem et Legem Dei. Obeditur igitur viro bono tanquam praeconi, legem Dei promulganti, non vero tanquam ferenti, cum nihil hic ei juris sit; et bonus inter homines esse non potest, qui ipse legem aliquam ferre suo nomine et sua auctoritate velit, sed boni legem Dei aliis jugiter promulgant et explicant. Est etiam amabilis amore Affectionis, cum vir bonus sit res quaedam pulcherrima, suavissima, et omnino rarissima; ac proinde tenerum illum ac suavem affectum (in quo Amor Passio consistit) etiam tetrus et inhumanis et barbaris hominibus, imo etiam adversariis suis ac invitis (ut experientia saepe docuit) extorquet; nonnunquam et suo quasi jure sibi vindicat.

Ex eodem fonte manat, quod vir bonis etiam sit *honorabilis*. *Honor* enim non est aliud quam testimonium, quod alteri ex concepta de virtute ejus opinione praebemus; unde honor nemini proprie convenit nisi probo, ac proinde non nisi cum summa turpitudinis ac adulationis nota aliis subinde (velut divitibus, potentibus, etc.) defertur.

Ex eodem etiam fonte est, quod vir bonus sit *reverendus*, seu reverentiâ dignus. *Reverentia* enim in eo consistit quod non quaevis sine discrimine, apud eum quem vereri dicimur, agamus atque dicamus, sed multis talibus abstineamus, ex eo quod nobis ipsis non fatis probentur, et cum alterius moribus ac indole minus congruere videantur. Ex qua definitione liquet, virum bonum apud plerisque mortalium hac reverentia dignissimum esse.

Secundo, quia vir bonus est *sapiens*, hinc regno dignissimus est; nemo enim aptior est ut alios regat, quam qui aliis plus sapit. Indeque nata paroemia est: *Sapiens naturâ rex est*, et divinum illud Platonis nusquam non decantatum: *Beata respublica, in qua Philosophi regunt, aut Reges philosophantur*.

Tertio, quia vir bonus etiam *doctus* est, hinc etiam laudem meretur et admirationem; nihil enim ita solent admirari homines et laudibus efferre, quam sermonem eleganter et clare explicantem arcana Naturae ac Rationis.

Quarto, quia non doctus tantum, sed etiam *doctor* est, et discipulos facile format, hinc etiam gloriâ dignus est. *Gloria* enim est testimonium magnis et claris signis expressum, quod alteri damus ob rem bene gestam, egregiaque in nos merita atque beneficia. Unde non est aliud quam insignis quaedam et luculenta gratiarum actio, quam sine dubio vir bonus meretur excellentissimo modo; utpote qui de omnibus optime mereatur, dum eos exemplo et doctrina fimiles sibi facere semper studet, id est, etiam bonos, quo majus beneficium excogitari nullum potest.

Hicce dignitatibus (quibus vir bonus dignus est amore, honore, reverentiâ, regno, laude, admiratione, gloriâ) annexa est non tam dignitas, quam potius natura aliqua: natus est enim voluptatibus inenarrabilibus, et gaudiis quae vix capere potest humana mens, affluere. Id est, non tam proprie dignus est istis gaudiis (quanquam et dignus est), quam bene natus est habere ista gaudia, atque hoc Praemium non tam dignitatem quam naturam sapit. Natus est, inquam, vir bonus habere haec gaudia; cum quod ipsa virtus naturaliter illa procreet, tum quod consideratio Praemiorum, quae partim recensuimus, quibus insignitum se vir bonus videt (nec enim fieri potest, ut non aliquando videat, et eorum admiratione obstupefcat), haec gaudia naturaliter injiciat. Vir bonus enim aliud agens saepe tamen incidit, et quodammodo volens ac nolens cogitur agnoscere Praemia sua; his autem agnitis incredibilem concipit laetitiam, atque animi exultationem.

§ 6. *Sextum Praemium Virtutis.*

Amicitia cum Bonis.

Inter Bonos eosque solos proprie consistit Amicitia. Soli enim hi inter se simillimi sunt (similitudo autem Amicitiae conciliatrix), soli idem volunt atque idem nolunt; boni enim omnes non aliud volunt, quam obedire Rationi; hac animi sui sententiâ et intentione, cujuscunque fortis, condicionis, generis, nationis, sexûs, et aetatis sunt,

omnes tamen inter se simillimi sunt. Voluntas enim (ut Tractat. 3. fatis patuit) penes finem, quem sibi praestitutum habet, aestimari debet; finis autem omnibus bonis idem est, etiamsi mediis aliquando inter se non convenient. Quod equidem nihil facit ad discordiam voluntatis, cum voluntas non mediorum sed finis sit; ut convenire eos facile intelligamus, quorum alter minis, alter promissis idem extorquere a nobis conantur; licet enim media dissimillima sint (minae et promissa), finis tamen idem est utrique. Sic ergo etiam boni dissimilibus mediis in eundem tamen finem tendentes, ipsi voluntatis suae consensu quam simillimi sunt.

Mali vero omnes sunt dissimillimi; omnes enim alia volunt, nam quisque se vult. Et licet subinde videantur idem velle, hoc tamdiu tantum obtinent, quamdiu mentem cogitationemque reflectimus ad media, quibus subinde conspirant; sed hoc non est proprie conspirare, cum voluntas mediis non adhaereat, sed ea perlabatur tantum et transmittat, ut fini se suo affigat. Igitur cum mentem reflectimus ad finem, qui proprie voluntatis et adhaesionis objectum est, clarissime patebit, eos non nisi diversa velle. V. g. plures avari, item avari et gloriosi, conspirant in exstruenda et adornanda eadem navi, vel etiam classe, quae in Indiam solvat, quia haec seu navis, seu classis, medium est idoneum ad fines, quos quisque diversos sibi praestitutos habet (alius enim commodum et lucrum suum, alius denique gloriam suam captat). Dissentiunt igitur in finibus, qui in mediis conveniunt; se contemplatur unusquisque, et sui gratiâ agit quicquid agit; igitur absolute dissentiunt: nam in mediis consentire vel dissentire, tantum secundum quid consentire vel dissentire est; ex fine vero desumitur absolutus animorum consensus vel dissensus.

Mali igitur per se dissimiles sunt (id est in fine); per accidens aliquando similes sunt (id est in mediis). Contra vero Boni omnes per se similes sunt; subinde vero per accidens tantum dissimiles. Dissentiunt enim aliquando in mediis, conveniunt semper in fine; alius enim forte philosophatur, alius meret stipendia, alius mercaturam exercet, alius agrum colit, alius laborandum, alius feriandum censet subinde, alius edendum, cum alius cibo abstinendum putat; omnes tamen in eo conveniunt, Deo scil. et Rationi ut obediatur. Imo subinde contradicunt boni inter se, et adversarum inter se partium

ac factionum esse videntur, eo quod alter eorum laboret ignorantia invincibili, aut laborent in aequivoco, aut alio quovis modo se mutuo non bene intelligant sine sua culpa; etiam tum tamen idem constanter volunt atque nolunt, si anima sententiam et propositum, si voluntatis iudicium spectes.

Cum igitur Amicitia radicalis inter homines non sit aliud quam consensio animorum (nam *idem velle atque idem nolle, ea demum perfecta Amicitia est*, inquit Tullius), necessum Bonos omnes et solos amicos esse. Etiam si vero haec sit radix Amicitiae, furculus tamen, qui ex illa radice nascitur, est amor mutuus. Hic etiam est inter bonos, et quidem essentialiter, ita ut boni esse non possint, qui inter se non ament. Alius enim summopere vult, quod alii summe bonum est; nam probus vir vult Deo et Rationi obedientiam praestari, hoc unum vult; sed etiam hoc unum atque unicum alterius summum bonum est, ut qui etiam nihil aliud desideret, quam ut Deo atque Rationi mos geratur; utrisque igitur id unum atque solum summa votorum est. Probi ergo sibi mutuo summum bonum, seu id quod ardentissime desiderant, mutuis et ardentissimis votis optant atque volunt; hoc vero quid est aliud, quam inter se summopere bene velle, quam inter se ardentissime amare? Notandum enim est, bonos non tantum a se obedientiam praestari velle Deo et Rationi, sed etiam quantum illis incumbit et datum est, ab aliis praestari id volunt, et ab aliis tam bene et perfecte quam a se. Cum enim humiles sint, se et sua bona non curant; ideoque nec Virtutem ipsam curant et aestimant (quod profundissime ignorarunt Veteres) quatenus ipsorum, qui eam possident, quoddam bonum est; quod satis intelligi potest ex dictatis nostris, praesertim ubi de intemperantia circa ultimam classem rerum secundarum versante actum est. Tantum igitur boni volunt Deo et Rationi obedientiam praestari, sive a se sive ab aliis, quantum est in se, et quantum sibi incumbit.

Est etiam amor quidam mutuus accidentalis tantum inter bonos, qui consistit in Praemiis accidentalibus Virritis, quae sibi mutuo probi deferunt; estque haec Amicitia, sicut accidentalis est, ita etiam accidentale Praemium Virtutis, de quo jam agendum est.

§. 7. *Septimum Praemium Virtutis.**Accidentale Praemium.*

Hoc non est aliud quam actus dignitatis istius, de qua §. 5. supra. Et sicut dignitas illa multiplex est, quae Virtutem *essentialiter* comitatur, sic et actus, qui dignitati illi *accidentaliter* adhaeret, multiplex etiam est, nempe *amari, honorari, laudari, coli, regere* seu regem esse, *esse in admiratione et favore*, et *celebrari*, ad haec *gaudiis* et delectationibus inenarrabilibus *affluere*. Haec, inquam, cum viro bono obveniunt, sunt accidentalia Praemia probitatis ejus; possunt etiam a Virtute separari, cum ante commemorata Praemia necessario cum Virtute conjuncta sint. Nam vir bonus necessario est amabilis, saepe tamen non amatur, sed odio habetur; honorabilis est, saepe tamen non honoratur, sed contemptui habetur; reverendus est, saepe tamen non reverentiae sed ludibrio est. Sic etiam saepe duram servitutem servit (quantum scil. ad exteriorem apparentiam attinet) quamvis imperio dignus sit; sic et irridetur nonnunquam, etiamsi ob doctrinam suam laudabilis sit, eo quod doctrina ejus stultitia videatur et fatuitas (quod olim Democrito accidisse videtur); et licet gloriâ dignus sit, saepe tamen infamiâ laborat, eo quod disciplina ejus impietatem sapere videatur (quod olim Socrati accidisse videtur). Denique etiamsi natus sit gaudere, affligitur tamen saepe, et cum horrore, tristitiâ, taedio, et similibus animum male habentibus affectibus coluctatur, quia homo est, et sensum exuere non potest, quamdiu, jubente Deo, corpus habet. His accedit Amicitia illa accidentalis, de qua §. praec. aliquid tetigeramus; haec enim etiam est inter accidentalia praemia Virtutis, consistitque in honore, laude, regimine, et caeteris dignitatum actibus, quos probi sibi mutuo deferunt. Cum enim vir bonus sit honorabilis, id est, ex Ratione dignus cui honos exhibeatur, boni id nunquam recognoscunt, nisi simul parati sint ad ipsum honorandum; alioqui enim facerent contra Rationem, dictantem eum dignum esse honore, seu honorandum. Similiter cum vir bonus regno dignus sit, boni id ei deferunt, et ipse vicissim aliis bonum idem non gravate defert; nihilque tam usu venit inter bonos, quam quod libentissime se a se invicem dirigi finant. Cum etiam laudabilis sit vir bonus propter doctrinam suam, boni illum laudant, adeoque

se invicem laudant, funtque sibi invicem discipuli et doctores; et fere nulla insignior probitatis nota est, quam facile velle ab alio discere, quod ille ex Ratione doceat.

Cum haec Praemia inter se communicant boni, tunc non tantum essentialis et Philosophica quaedam inter illos intercedit Amicitia, sed etiam vulgaris, et quam populus facile videt ac notat. Sed haec Amicitia abest a multis probis, eo quod se invicem non fatis noverint; absunt enim aliquando inter se, sed et adsunt etiam aliquando inter se, mutuam tamen probitatem ignorantes. Quia animus et intentio hominis, unde omnis virtus pendet, per se non patent, sed subinde tantum conjecturâ aliquâ percipiuntur ex mediis, quae extrinsecus adhibentur ad finem illum, quem sibi consequendum praestituunt; haec vero media saepe sunt admodum ambigua; nam probi quidem immane differunt ab improbis secundum intentionem, et animi sui sententiam; secundum externas vero actiones subinde parum differunt, ut videri potest Tract. I. circa Obligationem praecipue sextam.

Accidentalia Praemia Virtutis aliquando torquentur, et quasi violenter in improbos deflectuntur (nam et hi honorantur saepe, et regunt, etc.), quibus tamen proprie nec Praemia sunt nec bona, quia in eos non quadrant. Non sunt ipsi his digni; ex dignitate vero illa et quadratione pendet omnis eorum bonitas atque suavitas, et tota Praemiorum ratio; quid enim juvat honorari cum te scis honore indignum esse? Hoc non est jam honorari, sed ludi potius aut irrideri. Aut si ex aliorum ignorantia honos ille deferatur, eo nempe, quod illi probum te existiment, jam honor ille non in te, sed in aliam aliquam personam, quam te sustinere putaverant, cadit.

§. 8. *Ultimum Praemium Virtutis.*

Ipsa virtus.

Cum vir bonus, ita tandem penitus pacatus et tranquillus, a turbis suarum passionum liber, totus jam vacat Rationi, adeoque sapientiam sibi comparat, doctrinam, et discipulos; ex acri illa et assidua contemplatione Rationis seu divinae legis, summopere crescit in eo amor erga Rationem. Ratio enim tam est pulchra atque divina, ut (quod vulgo de scientiis et artibus jactatur adagium) *neminem habeat inimicum nisi ignorantem*. Atque hic amor Rationis rursus est virtus (ut

patet ex definitione Virtutis), atque etiam ipsa Virtus est inter sua Praemia, et quidem pulcherrimum maximumque sui Praemium, et merces ipsa est; quod et Poëta vidit, cum dicit:

Ipsa sui merces rerum pulcherrima Virtus.

Itur itaque divino prorsus et aeterno circulo de Virtute in Virtutem. Felix qui se ipsum et desideria sua omnia intra hunc circulum conclusit, et qui ideo tantum probus esse vult, ut semper magis magisque probus fit.

§ 9. *Poena Peccati.*

Non una est, sed quam plurimae; omnes cursim et in genere hoc §. perstringemus.

Cum igitur *peccatum* non sit aliud quam *amor sui*, hinc nascitur primum in malis diligens *auscultatio ad sua commoda et voluptates*, et modos eos quibus haec comparari possunt; quae *sollicitudo seculi* (ut Christiani eam vocant) et respondet Diligentiae; sicut enim Diligentia est prima filia Virtutis, sic Sollicitudo est prima filia Peccati. Haec autem conjungitur cum magna tristitiâ et anxietate. Tristitia quidem oritur ex eo, quod bono suo, quod unice et tam impensè amant (id est, sibi ipsis) tam multum de esse videant; Anxietas vero, quod tam difficile videant esse supplementum omnium istorum defectum, et quod cupiditates suas tam aegre exsaturare possint. Discunt enim experientiâ, et ipso sensu (nam ad Rationem non magnopere attendunt), se, quo plus habent, eo plus desiderare; atque adeo semper egenos et mendicos esse se, ad quamcunque devenerint fortunam. Ex sollicitudine, tanquam labruscâ quadam malae istius vitis, nascitur calliditas, astutia, versutia (quae a Christianis *prudencia seculi* vocatur), et consistit in perceptione ac intelligentiâ mediorum, quae faciunt ad commoda et voluptates suas.

Post haec oritur *servitus* (quae respondet inter filias Virtutis Obedientiae), qua sibi ipsis serviunt mali, omnia, quae per versutiam ad sui commodum spectare intellexerant, exsequentes. Hujus autem amarissimi fructus sunt infinita taedia et calamitates, turpitudines, et vernilitates, ad quas se ipsi inter serviendum sibi abjicere debent; cum tam multa passim illis occurrant in hac servili servitute contra animi sui sententiam. Quam saepe enim media, quae callide ad sua

commoda voluptatesque adhibuerant, frustrantur eventu suo et optato successu! Navis commode parata erat, examussim instructa, in Indiam solvit, sed tempestate demergitur, aut a praedonibus capitur; oratio, disputatio optime erant instructae ad gloriam et laudem, summâ curâ compositae, summo studio elaboratae, honor vero nullus successit, nullus applausus, sed ludibrium et irrisio. Quae omnia in bonum virum nunquam cadere posse, fatis patet ex ante dictis; non vult enim ille nisi Obligationibus suis parere, quibus etiam tum paruit maxime, cum media, quae ad certum finem destinasse videbatur, vel maxime successu suo frustrari videntur.

Post servitutem, aut cum illa, nascitur *angustia* (haec inter filias Virtutis Justitiae respondet). Hac angustia mali praecise tantum faciunt, quantum spectat ad sua et se; v. g. tantum et eousque bene faciunt aliis, quantum et quousque remunerandos se vident, aut quantum spectat ad gloriam, pompam, et similes passiones; ne hilum plus, etiam si saepe Ratio dictet, aliquid ultra praestandum esse. V. g. si offendant in publica platea aliquem vulneribus confossum, subvenient, vicinorum opem implorabunt, chirurgum accersent, etc. (inde enim gloriam sperant, et nî sic fecerint, infamiam metuunt); sed si idem illud spectaculum illis occurrat peregre, pertransibunt, nihil in rem illam agentes; aut si miseratione ducti etiam hic aliquid egerint, certe hoste vel capitali inimico similiter affecto, eo quod commiseratio hic obfit, et odio succubuerit, nihil agent, non subvenient; et ita semper tantum praecise praestant, quantum sui contemplatio permittit, non ultra.

Ex hac angustia oritur *desertio*, qua mali et suos deserunt, et vicissim a suis deferuntur; unde illorum hic proprius est versiculus:

Dum fueris felix, multos numerabis amicos;

Tempora cum fuerint nubila, nullus erit.

Tamdiu enim sibi mutuo adfunt, tamdiu praesto sunt et opitulantur, quamdiu mutuum *interesse* (sic vocant) hoc postulat; sed hac causâ sublatâ diffugiunt, et se invicem in summis calamitatibus ac extremis anxietatibus deferunt.

Sed dices: etiam boni se invicem subinde deferunt, cum vel opitulari non possunt, vel etiam ex ignorantia invincibili putant se opitulari non debere. Resp. Boni nunquam proprie se deferunt, sed sunt semper conjunctissimi, tum consensu animorum, tum etiam amore

mutuo, ut fatis patet ex iis quae de Amicitia diximus. Boni tamen aliquando accidentaliter bonos deferunt, nempe quoad extrema Officia, et accidentaliter Praemia Virtutis; sed hoc considerationem non meretur, dum mentem reflectimus ad illud vinculum, quod inter eos essentialiter est. Et verum quidem est, malos etiam se invicem accidentaliter tantum relinquere; sed hoc notatu dignum est, quod etiam nunquam essentialiter conjuncti fuerint. Cum enim eorum quisque se tantum amet, semper fuerunt ac sunt inter se deserti ac derelicti, sine ulla conjunctione verâ et animorum consensu; tantum conspirant subinde in quibusdam mediis, quam conspirationem *accidentalem connexionem* vocavimus, ubi de Amicitia egimus. Non est igitur mirum, si ita percellantur et consternantur mali, cum accidentalem illam connexionem dissolvi vident, quia nullam habent inter se aliam connexionem, nullam etiam cum Deo Amicitiam (ut quae Virtutis solius primum et speciale est Praemium); unde eo casu, quasi uno ictu avulsos se, recisos, et desertos vident ab omnibus. Boni vero non magnopere affliguntur, etiam si subinde etiam a bonis accidentaliter deferantur; facile enim vident, se cum Deo suo, cujus intimi amici sunt, conjunctissimos manere. Tum etiam, cum iis ipsis, a quibus deferi videntur, manere essentialem illam connexionem, quae in summo animorum consensu, summâ similitudine, et ferventissimo amore mutuo consistit; hanc tolli non posse, quamdiu boni sunt boni.

Post servitutem, angustiam, et derelictionem oritur ex peccato turpissima ejus filia *superbia*, quae non aliud est quam *contemptio Rationis*; ita ut peccatum *perversum* sit ordine, atque praeposterum. Virtus enim, quae sola ordinata est, incipit ab amore Dei seu Rationis, et definit ac consummatur in contemptu sui; peccatum vice verâ incipit ab amore sui, et definit ac consummatur in contemptu Rationis ac Dei; merito igitur *perverfitas* vocatur.

Tandem, quia Ratio per Passiones, incrementum indies sibi affluentes, magis continuo magisque obfuscatur; hinc illam continuo magis ignorantes, magis etiam continuo contemnunt et negligunt, magis omnia ad se solos dirigunt, et se solos in rebus omnibus spectant; adeoque peccatum etiam sui Poena fit.

Quantum ad *indignitatem* improborum, facile haec per analogiam (oppositionem) ad proborum dignitatem intelligitur. Sunt *odibiles*,

sunt *serviles*, imo *servi*; sunt infames seu *infamiam digni*; sunt *contemptibiles*; *nati* sunt incredibilibus *anxietatibus*, miserrimam tristitiam, et desperatione *affligi*; quae omnia fatis superque intelliguntur ex ante dictis.

§ 10. *Antipathia Malorum erga Bonos.*

Virtus quidem consistit in intentione, seu proposito animi. Quod quidem secundum se abstrusum est, et ad oculos aliorum hominum non pertinet; subinde tamen, praesertim in vultu et oculis, nescio qua suavitate et honestate se prodit, tum vero efficit in improbis multas Passiones, quas aversiones, taedia, fastidia, contemptus, et uno verbo *antipathias* nominare possumus.

Secundo improbi, deprehendentes *diligentiam* proborum, praesertim qua parte aversionem a rebus sensibilibus spectant, non considerant probos aliter quam stupidos, hebetes, insensatos; quia scilicet rebus sensibilibus, quibus se tantopere capi vident, quibus occupantur et immerguntur toti, nuncium remittunt probi. Prudentiam sapientiamque, quam ex diligentia sua consequuntur probi, improbi non considerant aliter quam ut stultitiam, utpote quae probos nullatenus instruat circa sua commoda, sed potius obtusos eos et inidoneos reddat, ubi res eorum agi videtur.

Obedientiam, qua quod dictaverat Ratio exsequuntur probi, habent pro intolerabili dementia, et velut pro summo gradu stultitiae. Aliqua-tenus enim adhuc ferunt eos qui speculative se habent in negotio Virtutis; imo se ipsos aliquando cum illis numerant (gloriosum enim hoc illis videtur, et argumentum acris ac subtilis ingenii); sed hoc in praxin, hoc ad usum vitae reducere merae insaniae esse censent. *Non sunt haec*, inquit (quae hodie usitata phrasis est), *de pane lucrando; His caminus non fumat.*

Iustitiam improbi habent pro futilitate, pro minutiis, et miseria; cumque Iustitia Deo et Rationi satisfaciat, improbis minime satisfacit.

Tandem *humilitas* sola est, quam aliquando mirantur in probis; unde ab hac incipit eorum hypocrisis: et omnes fere improbi, qui sub Virtutis larva aliis se venditant, primo simulant humilitatem. Unde boni aliquatenus per humilitatem tuti sunt apud improbos; non obfunt enim omnia ad se rapientibus, ii qui sua negligunt, et Deo

ac Rationi tantum ferviunt. Ex quo etiam fit ut improbi, quo a mutuis fraudibus, rapinis, et violentiâ tuti sint, fimulent se humiles esse, se fuorum commodorum rationem nullam ducere, sed Deo tantum et Rationi vacare, sperantes enim hoc pacto evasuros se (et evadunt saepe satis caute) mutuos casses.

Interim quia humilis ita negligit sua commoda, ut tamen Deo et Rationi obediat, qui subinde jubent aspirare ad dignitatem aliquam, ad opes, etc., quae mali per se appetunt, hinc subinde fit, ut boni simul ac mali competitores ac corrivales sint, seu idem appetant et ambiant, diversissimo quidem proposito, sed tamen idem. Tunc vero ab improbis pessimo odio habentur probi; cogitaverant enim, et ita animum suum induxerant, probos Deo suo et Ratione contentos esse debere (et sane sic contenti sunt boni, ac libenter aliis cederent, nisi Deus aliter juberet), nihil illis juris dandum esse in rebus hujus mundi, abarcendos a dignitatibus et muniis publicis, ab opibus et honoribus prohibendos. Unde improbi longe aegrius ferunt probum competitorem, quam aliquem sibi quadamtenus similem, id est, improbum.

Quantum ad *Praemia Virtutis*, haec dum patent, ingentem improbis creant invidiam; sed pleraque pulcherrimaque istorem Praemiorum latent improbis; et imprimis *Amicitiam*, quae inter Deum et virum probum intercedit, irrident et explodunt, tanquam melancholicum aliquod et fatuum commentum. Dum nihilominus vident aliquando externos aliquos istius Amicitiae fructus, et proborum res ita dirigi, adeo ut ipsi improbi omnibus suis fraudibus, strophis, et malis artibus, omni suâ saevitiâ et potentiâ, nihil contra illas perficere aut valere possint; — tum vero dirumpuntur, et diras tum in bonos, tum saepe etiam in eum qui bonos tuetur, Deum (quod dictum horribile est) evomunt. Nihil enim aegrius ferunt, et pro indignissimo habent, quam humiles illos, et nullam ducentes sui rationem, tam bene agere, tam e re sua agere, ac si id unum egissent (quod equidem ipsi egerunt nunquam), ut rebus suis quam optime confulerent. Unde nonnunquam illis hoc in ore: *Stolidis et felicibus nihil opus est sapientiâ*; intel- ligunt nempe perverse admodum per sapientiam suam calliditatem et suas strophas, quibus se jactant et velut sapientes venditant.

Quantum ad *Pacem cum Passionibus*, et tranquillitatem bonorum,

haec illis, utpote in fronte aliquatenus sedens, fatis pulchra et amoena videtur; ideoque gloriosum existimant illam etiam habere. Cum vero se illâ quam maxime carere videant, simulant illam altâ simulatione et hypocrisi; unde quosdam eorum videas, qui patientissimorum hominum modestissimorumque verae simiae sunt.

Quantum ad *Sapientiam*, de ea diximus; pro stultitia illam habent improbi. Sed *doctrinam* pessime oderunt in bonis, praesertim cum vident se ab ipsis tam ad vivum depingi, ita suis coloribus totam suam perversitatem et calamitatem delineari, et prorsus graphice describi; quod plerumque tam feliciter probi faciunt, ut instar Dei alicujus videantur intimas eorum cogitationes invisere, miseriaeque, quas altâ simulatione premunt improbi (ut pro parte videre potes, ubi de Mundo diximus), penetrare et pervadere. Unde etiam, cum probi per doctrinam suam generaliter loquuntur (doctrinae enim atque scientiae universalium sunt, et non singularium, ut Scholis omnibus decantatum est, et verum), ita tamen vivaciter rem totam explicant, eamque (quod dicitur) acu tangunt, ut improbi, qui eos forte audiunt, se sigillatim atque in individuo notari putent; quo tantopere exacerbantur, ut saepe conspirent in necem probi viri. Quod genus necis *martyrium* Christiani vocaverunt, et quam pluribus bonis propter doctrinam accidisse memorant.

Dignitatem viri boni etiam contemnunt improbi, sed Actum istius dignitatis, seu Praemia accidentalia Virtutis, in pretio habent, et omnino ea sibi vindicare volunt. Honorabiles esse non volunt, sed honorari; non regii, sed reges esse et tyranni; non laudabiles, sed laudati; denique non digni voluptatibus, nec ii esse qui nati sunt in voluptatibus esse, sed tamen in voluptatibus esse volunt. Ex quibus clarissime patet, illos penitus negligere Deum, Essentiam, Naturam, Dignitatem; sed tantum adhaerere accidentibus et contingentibus, in his totos esse; quae ipsorum vanitas est, ut bene a Christianis notatur.

Quia vero haec accidentalia Praemia revera et in pura sua natura haberi non possunt sine Virtute, hinc omnes improbi aliquatenus sunt hypocritae, et sicut tantum habent speciem Virtutis, non ipsam Virtutem, sic etiam speciem tantum et umbram hujus aut illius Praemii accidentalis, nunquam vero ipsum Praemium consequuntur. *Honor* enim (ut unum exemplum sit instar omnium), qui improbis exhibetur,

aut per vim extortus, aut per adulationem fictus, aut ex ignorantia delatus est; quis autem non videt nullum horum honorum honorem esse? Nam qui ex ignorantia defertur, cum scilicet probi existimantur, verus quidem honos esse potest, sed non cadet in ipsos, aut in personam illam quam sustinere existimantur, id est, in personam viri boni; qui vero per adulationem fictus est, certe fictus est, nec potius ad verum honorem pertinet, quam is quem scenico tyranno defert fœtellitum et procerum ficta illa in theatro turba. Denique qui per vim extortus est, non magis valet, quam omnis qui per metum extorquetur contractus; hic ipso jure, ipso naturae lumine nullus est. Et alioqui clarissime omnes intelligimus, testimonium, quod in silvis forte, sub fœca latroni dedimus, nullum esse testimonium, nec posse ei alibi prodesse, etiamsi virum bonum esse mille modis ibidem testatur esse. Simile quid facile intelligetur de regimine, voluptate, et aliis accidentalibus præmiis Virtutis, cum ea subinde in malos derivari aut detorqueri videntur; cum enim bene examinantur, et non tantum ex fronte aestimantur, videbimus hæc omnia in improbis commentitia esse, et nomen quidem ac exteriorem speciem apud populum præ se ferre, caeterum re ipsâ et energiâ carere.

TRACTATUS VI.

DE PRUDENTIA.

PROOEMIUM.

Videmus jam satis, in quo consistat ratio Virtutis; videamus jam quaedam dogmata, quae Ratio, quam virtute amamus, nobis dictat, quaeque ex illa per diligentem auscultationem, tum nos nonnunquam, tum ante nos homines alii arripuerunt; hoc enim Prudentiae munus est. Estque haec pars seu hic Tractatus propriissime Ethica; nam Practicam complectitur, cum praecedentes illae partes ad Theoriam quodammodo et Metaphysicam speculationem nonnihil vergant.

Prudentia late dicta comprehendit sub se quatuor partes, nempe *prudentiam stricte dictam* (de qua egimus Tract. I. circa Diligentiam), *circumspectionem*, *providentiam*, et *discretionem*. Igitur hinc tantum nobis dicendum est de tribus reliquis.

§. I. *Circumspectio.*

Prudentia stricte dicta ipsam Rationem intuetur, atque ejus dictamen percipit; *circumspectio* vero actionem intuetur, eamque secundum omnes suas circumstantias sic ordinat atque disponit, ut per omnia Rationis dictamini consentiat; seu hoc agit *circumspectio*, ut talis sit actio, qualis contemplanti prudentiae est Ratio. Sicut pictor quidem primo prototypon suum intuetur, v. g. hominem quem depingendum suscepit; postea vero illo in prototypon prospectu, similem picturam efformat; — sic Prudentia stricte dicta percipit quod Ratio dictat, Circumspectio autem ex illa perceptione sic actionem limitat atque ordinat, ut ab Obedientia talis omnino actio prodeat, qualem in Ratione praecipiente Prudentia perceperat.

Circumspectio igitur potissimum versatur circa actionum circumstantias, easque accurat et exigit ad dictamen Rationis. Nam quod in aliis licitum et honestum circumstantiis, id in aliis illicitum est et turpe. V. g. licet magistratui, reum capitalis criminis convictum inrerimere, privato non licet; licet viro opulento multos in convivium amicos adhibere, pauperi non item; licet hic noctu sine luminibus in publicum prodire, alibi, ubi magistratus id ipsum inhibuit, non licet.

Circumstantiae, quibus dispiciendis *Circumspectio* occupatur, continentur hoc pervagato versiculo:

Quis? quid? ubi? quibus auxiliis? cur? quomodo? quando?

1. Quis?

Quis denotat personam et condicionem agentis; v. g. an magistratus, an privatus sit; an dives, an pauper; an versatus in negotio quod exsequendum est, an rudis, etc. Et penes hanc condicionem magnopere variat honestas et turpitudine actionis; nam quod magistratui licet, saepe privato non licet, et contra; quod diviti licet, saepe pauperi non licet, et contra. V. g. dives donare potest, pauper non potest; pauper accipere potest a multis, a quibus accipere sine turpitudine non potest dives; et sic potro.

Symbolum in hanc circumstantiam, et velut oraculum quoddam, quod Ratio hic fundit: *Ipse te nosce*; item: *Tuo te pede metire*. Quod oraculum longe sapientissimum est, ex quo nos, bono cum Deo, totam Ethicam deduximus, uti videre est Tractat. 1. circa Inspect. sui. Hic vero oraculum illud applicandum est ad familiares quasdam et frequentiores considerationes, v. g. an bonâ valetudine sis an adversâ, dives an pauper, doctus an indoctus, indigena an alienigena sis, et sine fine talia, penes quae actio moralis multum variat. Et prudentia alia atque alia agenda videt ac omittenda in suo prototypo, quod semper contemplatur, nempe in Ratione.

2. Quid?

Haec particula designat *actionem exercendam*, et etiam ipsum *opus*, quod actione ponitur; v. g. an ambulaturus sis, an domi studia tua

curaturus? an convivio accepturus, et quos accepturus? an daturus librum, pecuniam? etc.

Symbolum hîc: *Ne quid nimis*; de quo fatis dictum est Tract. 4., ubi de Diabolo.

3. U b i ?

Haec particula designat *locum* et *personas actionem circumstantes*; an scil. privatim an publice fiat actio? an apud alios, an semotis arbitris? an inter doctos et intelligentes, an vero inter idiotas et rudes? et clarissime constat, actionem saepe apud hos licitam et laudabilem, apud illos illicitam esse, et vituperatione dignam. Sic v. g. profundas aliquas et subtiles ex Metaphysica vel Ethica desumptas quaestiones apud populum et ignaros disceptare, periculosum saepe et vitio non caret; apud probos vero et sapientes licet omnino, et perutile est; ut si dicas peccatum esse, ex misericordia et compassione commotum aliquid facere, male id sonat apud populum, apud eos autem, qui in Ethica vera bene versati sunt, nullum ea res difficultatem habet. Noverunt illi ex Rationi faciendum esse, quicquid rite faciendum est, ex Passione vero quicquid fit, male fieri.

Symbolum hîc: *Deus videt*. Quo monemur, Deum, ubicunque locorum agamus, semper ante mentis oculos obversantem habere. Nunquam ita secedimus ab aliis omnibus, ut Deum fugiamus; nunquam ita tecti et abstrusi sumus, ut non oculis ejus nudi apertique simus; nihil enim latet ei, qui ex essentia et natura sua omniscius est. Ineptum igitur nobis videri debet, si putemus nos latere cum humanos oculos effugimus, expositi interim oculis divinis.

Verum hîc caute attendendum est, ne juxta hoc symbolum agere volentes ex timore vel simili aliquo affectu agamus, timore scil. ne aliquando vindictam de peccatis fumat, ideoque peccatis abstinentes, sed ut ipsum prae oculis jugiter habentes, meminerimus legis quam nobis tulit, eique semper obediamus. Cavendum etiam, ne loco Dei sinamus nobis homines, aut hominem aliquem obtrudi, quem prae oculis soli semper habeamus, ut volebat Epicurus. *Aliquis vir bonus*, inquit, *nobis eligendus est, ac semper ante oculos habendus, ut sic tanquam illo spectante vivamus, et omnia tanquam illo vidente faciamus.* Seneca in Epist. II., et 25.: *Sic omnia fac, tanquam spectet Epicurus.*

Ubi se ipsum a suis, cum soli sint, pro oculis semper haberi vult; sed malo illo Dei vicario tota moralis disciplina subvertitur, dum assuescunt homines ad existimationem se componere, nec ad rigidam Rationis normam, sed ad Lesbiam regulam vanitatis et opinionis exigunt. Una salus erat in solitudine, quam imaginaria ista celebritas, quam Epicurus infert, et Seneca locis citatis tam vehementer amplectitur, et in quam naturae vitio plus satis propendimus, interturbat. Itaque vir bonus semper habebit Deum ante oculos, nullum hominem, solum autem Deum, idque ut assuescat non Rationi obedire, ut sua est (quod admodum lubricum est, et ad philautiam certissime vergit), sed ut Dei est, mente scil. ejus concepta, et ad instar legis ab ipso nobis lata.

4. Quibus Auxiliis?

Haec particula designat *media quae ad finem adhibemus*. Et media quidem, si per se bona sunt, non ideo tamen absolute bona erunt, nisi intentio nostra et finis simul bona sint; contra vero si media mala sint, non ideo fiunt bona, quia finis bonus est. V. g. dare pauperi eleemosynam, bonum est per se, sed dare pauperi eleemosynam, ut subornes eum ad accusandum vel interficiendum innocentem, malum est; contra vero fervare vitam suam, bonum est, sed occidere innocentem (jussu v. g. tyranni, qui tibi necem minatur, nisi innocentem occideris) ut vitam tuam serves, malum est; unde axioma Ethicum est: *Malum medium inquinat optimum finem, et optimus finis non expurgat malum medium*. Prior pars axiomatis in priori, posterior in posteriori exemplo declaratur; sic etiam efferri possunt: *Non sunt facienda mala ut eveniant bona; et non sunt bona, quae fiunt ut inde eveniant mala*.

Symbolum hîc: *A minimis maxima*. Quo monemur, abjecta etiam media et nullius fere momenti non repudiare, cum ab illis pendeant fines praestantissimi. V. g. horulam, imo quadrantem horae quotidie impendere rebus Ethicis, et potissimum sui ipsius inspectioni, leve et parvi momenti videatur; eo tamen pulcherrimum finem consequimur, nempe Virtutem et Sapientiam; similiter studio Logices, etiamsi id appareret rei minutae et abjectae, si singulis diebus aliquantulum

vaces, facile pervenies ad summam ingenii dexteritatem, habilitatemque ad alias quasilibet humanas scientias acquirendas.

Valet etiam oraculum in rebus malis; nam a levissimis peccatis, dum haec contemnuntur, facile venit ad summa scelera; ut notum est de fure illo Aesopico, qui ultimo supplicio daturus poenas, matri osculum per simulationem, et velut extremum Vale offerens, nasum ei demordit, addito elogio: *Si, cum primo libellum a consodali meo puer abstuli, me ut meritis eram castigasses, non huc devenissem.* Ideoque nunquam temere committenda sunt, in quibus vel tantillum apparet malitiae.

Sic etiam ex erroribus Logicis, qui admodum leves videntur, et quos vix operae pretium videatur observare, praecipitant homines in gravissimos errores Physicos et Metaphysicos, haereses, et impietates; ut patet vel ex sola mala definitione *corporis*, ex qua confusio rerum spiritualium ac materialium, quae confusio certissimum omnis impietatis fundamentum est; vide Metaph. nostr. part. 2.

5. C u r ?

Cur denotat *finem quem nobis praestitutum habere debemus*; is autem finis est Deo et Rationi obedire, ut satis patet ex ante saepe et saepius dictis.

Symbolum est hîc: *Age quod agis.* Tunc dicimur *hoc agere*, item *agere quod agimus*, quando tantum praecise facimus, quantum finis postulat; cum vero aliquid agimus, quod parergon est, quodque ad finem illum non facit, quem nos praestitutum habemus, tunc dicimur alias res agere. V. g. viator, quamdiu properat et ad locum illum continuo pergit, ad quem iter agit, tamdiu *hoc agit*, tamdiu *agit quod agit*; cum vero amoenitate pratorum viae adjacentium, diverticulorum deliciis, obviorum fabulis detentus, haeret in via, et institutum iter suspendit, tum vero aliud agit.

Monet igitur oraculum, ut media nostra metiamus ex fine nostro; et tantum praecise circa illa occupemur, quantum ea faciunt ad finem consequendum, non citra, non ultra. V. g. Deus iussit vivere; ei vis obedire? tantum ergo velis vivere, quantum ille iussit, non plus non minus; et proinde, si adversa ingruant, injussu ejus non exi; si mors occupet, non opta longiorem vitam. Quia autem vivere vis, ideo

et edere vis? tantum igitur ede, tantum bibe, quantum ad vitam fatis est. Quia autem edere et bibere vis, condicionem aliquam vitae sectaris, ut suppetat unde edas et bibas? tantam igitur sectare, quanta ad id fatis est; non ad maiorem ambitio, non ad minorem te compellat ignavia. Recreare vis animum, ut Officio suo par sit? tantum igitur recrea, quantum requiritur ut par sit; non dissolvat te luxuria, non stranguet te scrupulosa quaedam et perversa sobrietas.

Itaque oraculum iustitiam quandam nobis commendat, quae consistit in proportionem mediorum ad finem, ut nunquam plus minusve sit in mediis, quam requirat finis. Media enim saepe in se habent aliquid, quo nos abducunt a contemplatione finis, et in sui contemplatione detineant; eatenus vero exuunt rationem mediorum, et induunt rationem finis, simulque peccatum nobis injiciunt, qui ordinem pervertimus, et quae media esse debuerant, finem facimus. Veluti cum imminente morte optamus longiorem vitam, jam lex Dei non est nobis *finis obedientiae*, sed nos ipsi sumus nobis *finis concupiscentiae*; nempe nos finis *cui*, et vita nostra finis *cujus*. Similiter cum pastui indulgemus plus quam ad vitam requiritur, jam finis noster subordinatus non est *vita* (ut esse debuerat), sed finis noster ultimus est *jucunditas*, quae ex pastu percipitur. Et si condicionem vitae lautiorum velimus, quam ad vitam tolerandam sufficiat, jam pastus non est *finis* noster *subordinatus* (ut esse debebat), sed delectatio quaedam ad mundum pertinens, quae ex statu et pompis percipitur, et finis noster *ultimus*. Et si recreari et refici amplius velimus quam ad partes nostras bene replendas requiratur, jam recta functio muneris nostri non est finis noster *subordinatus*, sed ipsa illa delectatio *finis cuius ultimus*.

6. Q u o m o d o ?

Quomodo significat *modum actionis*; v. g. an languide an ferventer, an ioco an serio, severe an comiter, simulate an sincere fiat actio?

Symbolum hic: *Serio et Sincere*. *Serio* dicimur agere, quod non per jocum, non etiam languide, sed studiose, cordate, deliberate agimus. Debet autem viri boni omnis actio *seria* esse; non quod joci, ridere, ludere, etc. sit interdictum, sed quod haec, dum in virum bonum cadunt, naturam suam quodammodo exuant, mutant, et ludicra

esse definant, fiant summe feria. Nam jocari, ridere, ludere tali mente, quali hoc a viro bono praestatur, et prout Tract. 1. circa 6. Obl. describitur, non est jam jocari, ludere, ridere, sed legem Dei exsequi tam serio, tam cordate, quam cum maxime.

Sincere etiam debet esse actio boni viri, id est, non aliter exterius exhibita quam intus ab ipso concepta. Nulla enim Ratio est, cur aliquid simulet, quandoquidem id quod agit sit optimum; nec hominibus placere studeat, sed tantum Deo et Rationi obedire. Nihilominus hic subinde opus est discretione, et etiam si nihil simulet vir bonus, quaedam tamen celat et silentio premit; etiam si nunquam aliorum nequitiae consentiat, saepe tamen eam non reprehendit, et nec dicto nec facto contravenit. Quo casu quidem imprudentioribus fecte ac dissimulanter facere vir bonus videtur; sed errant hi, et longe aliud est celare veritatem, aliud mentiri; item aliud cooperari nequitiae alicujus, aliud non contravenire, ut paulo infra patebit, ubi de Discretione.

7. Q u a n d o ?

Haec particula significat tempus quo actio exercenda est.

Symbolum hic: *Deliberandum est diu, exsequendum cito*. Quo monemur non agere nisi post maturam deliberationem, qua actionem ejusque circumstantias circumspice perpendimus. In ipsa vero actione, quam post maturam deliberationem exercemus, non haereamus, non interpellemus illam parergis, sed uno et continuo ductu perducamus cito et sedulo ad finem; cujus ratio satis patet ex principiis nostris Ethicis

§ 2. *Providentia.*

Ex *Circumspectione* naturaliter consequitur *Providentia*. Cum enim diligenter consideramus circumstantias actionis exercendae (quod Circumspectionis officium est), facile videmus, quid ex actione nostra, tum circa nos ipsos, tum circa alios homines emanare possit (quod Providentiae munus est).

Inter partes Providentiae facile prima est, *cavere Scandalon*. Scandalon vero non est aliud quam occasio peccandi sumpta ex alterius alicujus actione; ut si alicui convitium facias, ille vero inde irritatus et exandescens aliis te adoriatur, ad manus et ferrum veniat; hinc illa tua actio, qua convitium fecisti, Scandalon est.

Scandalon dividitur in *datum* et *acceptum* (Theologi illud infirmorum, hoc vero *Scandalon* Pharifaeorum vocant). *Scandalon datum* est *Scandalon proveniens ex culpa ejus qui illud ponit*; ut invitatio, adhortatio, et compulsio ad potandum et evacuandum scyphum, unde alterius ebrietas sequatur. *Scandalon acceptum* est *Scandalum sine culpa ejus qui illud ponit, et tantum cum culpa ejus qui accipit illud*. Tale erit, si vir probus honeste se in omnibus gerens, adeoque quam plurimis hominibus quibuscum agit dissimilis, incidat in odium et faevitiam ipsorum; honestas enim ejus viri et innocentia est illis *Scandalon*, seu occasio peccandi, sed occasionem, quam illi accipiunt, vir bonus illis non dedit. Debet ergo vir bonus sibi cavere a *Scandalis* prioris generis; cupit enim quam maxime Deo et Rationi obtemperari, non a se modo, verum etiam a quibusvis aliis, unde cautissime semper providet, ne quam alii homines ex ejus actionibus, honestis licet et bonis, arripiant occasionem peccandi. Unde saepe quaedam omittet, quae alioqui facere ei integrum foret, quando videt positurum inde *Scandalum*. A *Scandalis* vero posterioris generis, quae mere ex accipientium nequitia proveniunt, cavere sibi vir bonus non debet, sed merito negligit illa; nempe totam sibi alioqui Rationem et legem Dei deferendum esse novit, si ea cavere velit.

§ 3. *Discretio.*

Discretio est pars Prudentiae subtilissima, quae versatur circa distinguenda ea, quae prima fronte et vulgari judicio aut eadem, aut admodum affinia sunt, inter quae tamen discrimen Ethicum permagnum est, eo quod alterum eorum bonum, alterum malum sit.

Et in hoc genere occurrunt primo *commisso* et *permisso*; quae saepe populo videntur esse ejusdem rationis ac naturae, cum tamen multum inter se differant; saepe enim permittere licet, quod nulli committere licet. V. g. si tyrannus petat sibi tradi innocentem a republica; ni tradatur, excidium minatur; non licet reip. obedire, et innocentem tradere (hoc enim esset malum *committere*, et tyranni faevitiae cooperari), licet tamen permittere, ut tyrannus innocentem illum per suos satellites capiat (hoc enim tantum est *permittere* ut innocens capiatur, quod cum tanto incommodo et innocentium clade respubl. non tenetur interire).

Ut autem haec et similia *discretionis* exempla melius intelligas, nota, idem medium aliquando fervire ad duos fines, quorum alter bonus est, et quem intendere per se licet, alter autem malus, et quem nullo casu licet affectare. V. g. exfilire e turri quae incenditur, servit ad fugam ex incendio (et haec fuga bona est, atque hanc etiam affectare et velle licet), et servit etiam ad propriam necem (et haec mala, nec licet eam affectare).

Nota *secundo*, medium, quod sic servit ad duos fines, subinde fervire ad bonum finem independenter a malo fine, seu natura prius utile esse ad bonum finem, antequam utile sit ad malum finem. V. g. exfilire e turri in casu posito, prius servit ad fugam ex incendio quam ad sui ipsius necem; imo ad istam fugam facit, et utile est exfilire, indepenter omnino a propria nece.

Nota *tertio*, tale medium aliquando vice versa, prius facere ad malum finem quam ad bonum, aut non facere ad bonum finem nisi dependenter a malo. V. g. cultro pectus sibi perfodere, facit ad fugam ex incendio, et etiam ad necem propriam, sed prius ad hanc quam ad illam; imo ad fugam istam nihil facit istud medium nisi dependenter a propria nece.

Medium postremi generis non licet assumere; hoc enim assumere est committere et positive operari malum. V. g. cultro pectus sibi perfodere in casu posito, non est tantum permittere se interimi, sed est positive se interimere, quod nullo casu licet; nihil enim est tam tetrum et calamitosum in hoc mundo, ut lex Dei antiquior nobis esse non debeat: *Mane quoad te evocem*.

Medium vero secundi generis assumere licet, iustâ et proportionatâ subsistente causâ; hoc enim non est committere, sed permittere; licet autem permittere malum, cum iusta causa subest non impediendi. Sic v. g. qui e turri exfilat, cum incenditur, et incendium jam ad ipsum pertinere incipit, non se interimit, sed fugit ex incendio; permittit autem se interimi, cum inferne ad aream gravitate sua alliditur.

Hinc facile solvitur etiam, an, qui ob falsum crimen quaestioni subjectus est, posset crimen illud sibi imponere, et confiteri se reum quo a tormento quaestionis liber sit? Certum est non licere; nam medium illud (confessio criminis) servit ad bonum finem (liberationem

a tortura) tantum dependenter a malo fine (extremo supplicio), quod iudex fumet a reo confitente, licet innocente.

Item an liceat militibus navalibus ignem conjicere in pulverem pyrium, ne navis veniat in potestatem hostium? Id plerumque non licet; quamvis enim prius hoc medium ferviat ad bonum finem quam ad malum, prius ad exemptionem navis e potestate hostium quam ad necem oppugnatorum, vix unquam tamen contingit hic adesse causam fatis gravem et proportionatam; non enim est tanti plerumque, navem unam et aliquot homines venire in potestatem hostium. Quo etiam facit quod, etiam si hostes forte saevi sint, homines tamen sint, et non tam brutaliter ac necessario acti, sicut lapides, plateae, seu areae, hominem e turri exsurgentem allidentes; unde ab illis merito sperari potest aliqua salus.

Secundo, Discretio etiam versatur circa illas materias, quae modo sub legem cadunt, et Ratione vetantur, modo autem in medio relinquuntur. V. g. furari illicitum est; auferre tamen in extrema necessitate, quantum illi necessitati sublevandae fatis est, non est illicitum. Ut qui in extrema fame panem auferet a pistore, quo satisfaciat isti necessitati, non peccat, nec furatur proprie; nam furari est rem alienam auferre, hic vero non aufert rem alienam, sed communem. Nam bonorum divisio inter homines non tam rigide introducta est, et introduci ab hominibus tam rigide non potuit, ut non iterum in casu extremae necessitatis bona omnia communia censeantur; idque praecise pro ea parte, quae requiritur ad necessitati illi subveniendum. Ubi tamen par est necessitas utriusque partis, non licebit auferre; discretio enim dictat, hic potius esse condicionem possidentis. Sic in communi naufragio non licet, eum qui tabulam aliquam arripuerit, de tabula detrudere, ut te ipsum salves qui tabulam non habes.

§ 4. *Ignorantia.*

Prudentiae potest bene consistere cum ignorantia aliqua. Quamvis enim vir bonus sit sapiens (ut pridem demonstrabamus), multa tamen ignorat; velut modum, quo Deus mundum, et ipsum in mundo posuit, rursumque cum ei placet e mundo eripit. Et multa passim concurrunt talia, quae limites humanae intelligentiae transcendunt; quos limites vir bonus egregie perspectos habet, nec eos unquam ingenii aviditate

aut sciendi cupidine transilire constituit. Hoc enim attentare stultum esset, et Rationi, quam unice amat, vel maxime inimicum.

Continet igitur vir bonus se intra cancellos illos, quibus Deus eum circumscripsit; atque hoc jugiter oraculum in animo suo affixum et insitum habet: *Magna pars est sapientiae quaedam aequo animo velle ignorare.*

Insuper cum homo sit vir bonus, necesse est multa eum fugere in particularibus suis circumstantiis et negotiis. *Homo ergo est, et nihil humani a se alienum putat.*

Illam modo ignorantiam excludit prudentia, quae non compatitur secum rectae Rationis amorem unicum, quaeque per diligentiam ex amore illo natam vinci ac superari poterat.

Unde *Ignorantia* dividitur in *vincibilem* et *invincibilem*. Ignorantia *vincibilis* est, *quam pellere potuissemus, si debitam diligentiam adhibuissemus.* Debita autem diligentia est, quae nascitur ex Virtute, seu amore Rationis, non vero aliunde. Hanc ignorantiam non admittit prudentia. V. g. mercator oblato contractu insolito non examinat illum; videt lucrum ex illo emanaturum, atque sic celebrat istum contractum, ultra de eo non laborat; quia vero non examinat illum, nescit injustum esse. Haec mercatoris hujus Ignorantia vincibilis est, et cum Virtute non consistit: si enim unice amasset Rationem oblato casu, quo illa in materia iustitiae seu commercii laedi poterat, diligenter circumspicere debuerat, ne laederetur. Sicut filius familias argueretur patrem suum non amare, si inter tenebras gladium distringeret in importunos quosdam et contumeliosos, ubi suspicio esset patrem suum medium inter illos forte versari.

Ignorantia *invincibilis* est, *quae adhibitâ debitâ diligentia non pellitur.* Non quasi vir probus semper adhibeat diligentiam ad Ignorantiam repellendam, quae circa actionem suam vel certam actionis suae circumstantiam versatur; potest enim fieri, quod ignoret se ignorare aliquid circa illam actionem. V. g. si amicus (puta Sejus) scripserit amico (puta Cajo), ut ferat opem, epistola autem per incuriam tabularii non deferatur, laborabit Cajus Ignorantiâ invincibili, et tamen nullam diligentiam adhibuit ad eam Ignorantiam pellendam. Fieri tamen etiam potest, ut vir probus diligentiam adhibeat ad superandam Ignorantiam, quae tamen adhibitâ diligentia ei invincibilis manet; ut

si Cajus amicum suum Sejum indigere suspicetur, ideoque scribat Sejo, et opem ei suam offerat; Sejus vero prae verecundia recuset opem, Cajo non advertente, atque ideo existimante, bene agi cum Sejo. Hic Cajus laborabit Ignorantiâ invincibili, etiam postquam adhibuit conatum ad illam amovendam. Videtur ergo in eo situm esse discrimen inter vincibilem et invincibilem Ignorantiam, quod, occurrente suspicione, num forte honesta sit actio et Rationi consentanea, quam exercere decrevimus, examinemus, an examen illius circumstantiae, circa quam suspicio versatur, negligamus. Si enim occurrente illa suspicione, antequam illam debite discutiamus, properemus ad opus, Ignorantia, quae in nobis circa honestatem illius actionis manebit, erit *vincibilis*, et a peccato non excusabit. V. g. si medicus potionem praescripserit, atque interim incidit ei suspicio ex quibusdam indiciis de inscitia pharmacopoei, vel ejus qui potionem illam paraturus est; pergit nihilominus, et rem illam relinquit in medio; haec medici Ignorantia circa inhabilitatem pharmacopoei vincibilis censetur. Nec immunis homicidii labe erit ille medicus, si pharmacon male paratum aegro mortem intulerit; imo etiam si non intulerit mortem, etiam si etiam bene paratum sit, etiam si etiam pharmacopoeus ille intelligens sit et doctus in suo munere, medicus tamen, qui sic processit, homicidii reus est, quia quantum ad ipsum attinet, solum casu factum est, ut non occisus sit aeger. Si vero nulla occurrat suspicio circa honestatem actionis exercendae, Ignorantia erit invincibilis, et excusabit a peccato. V. g. si idem medicus nullâ suspicione urgeatur, nec sit cur de peritia pharmacopoei dubitet; hic interim imperitus sit, et male potionem illam aegro misceat, indeque mors aegri consequatur; medicus immunis est ab homicidii culpa.

Ignorantia aliter dividitur in Ignorantiam *juris* et *facti*. Ignorantia *juris* est, qua legem aliquam ignoramus: atque haec Ignorantia vel est *juris naturalis* vel *juris positivi* ignorantia. Jus *positivum* est, quod ex sola Ratione non sequitur, sed ex ratione in his vel illis circumstantiis posita; v. g. in testamento adhibendos esse septem testes, et alius solemnitates. Jus *naturale* est, quod ex sola Ratione sequitur; adeoque non differt ab ipsa Ratione, sicut conclusiones re ipsa non differunt a principiis, a quibus conclusiones illae deducuntur. Sic jus

naturale est, injussu Dei non esse hinc abeundum, etc., quae ad Obligationes pertinent alibi a nobis recensitas.

Ignorantia facti est, qua legem quidem non ignoramus, *ignoramus* tamen *factum nostrum* ista lege vetari. Ut si heres injusti hominis utatur bonis alienis, quae per hereditatem ad ipsum devoluta sunt, is quidem non ignorat non furandum esse, sed facile fieri potest ut nesciat hanc suam actionem, qua hereditatem adiit, ad furtum pertinere, ideoque laborat ignorantia facti, non juris.

Et quidem Ignorantia facti saepe est invincibilis, excusatque a peccato, ut ferme videre potes in exemplo jam proxime a me allegato. Major est difficultas, an Ignorantia juris naturalis etiam invincibilis esse possit, et a peccato excusare? Multi ajunt, et exempla adducunt varia; quorum hoc unum est: Famulus quidam nosocomii, aegros jam animam agentes aliquoties versabat in utrumque latus, dictitans se id facere, quo citius liberarentur ab anxietatibus et agone mortis; hoc vero quid erat aliud quam aegros occidere? Hic tamen homo videtur laborasse Ignorantia invincibili, et a peccato excusandus.

Sed verius videtur, nullam juris naturalis Ignorantiam invincibilem esse, nullam a peccato excusare. Quantum ad exemplum illud: videtur in illo quaedam Ignorantia facti versari; non nesciebat ille famulus jus, quod vetat occidere, sed hoc suum factum putabat isto jure non vetari; putabat enim hoc suum factum non esse occisionem, sed certae ac indubitatae mortis accelerationem, adeoque diminutionem afflictionum, et agonis in morte subeundi. Sicuti non videtur culpandus ille reus, qui ad capitale supplicium ducendus, tantisper jejunit, ut mors, quae v. g. laqueo inferenda est, magis cita sit et facilis in corpore non bene pasto.

Reliqua desiderantur.

ANNOTATA AD ETHICAM.

AD TRACTATUS I. PRAEFATIONEM.

I. Virtutes *Cardinales* sunt tales virtutes, quae necessario concurrunt ad omne Virtutis exercitium; ita ut nullum esse possit opus bene et ex Ratione gestum, quod aliqua earum destitutum sit. Tales sunt hae quatuor: *Diligentia*, (feu auscultatio Rationis), et *Obedientia* (feu exsecutio Rationis), et *Iustitia* (feu adaequatio Rationis), ac denique *Humilitas* (feu sui ipsius Incuria), Si enim opus aliquod bene rationabiliterque fiat, necesse est ut auscultemus, quid Ratio jubeat (alioqui enim casu benefaceremus; jam autem casu benefacere est absolute malefacere, ut patebit Tract. ult., ubi de prudentia); ut exsequamur quod Ratio jubet (si enim non id quod Ratio jubet, sed quod Passio aliqua urget, fecerimus, opus nostrum bonum esse non poterit); ut adaequemus opus nostrum Rationi, feu nec plus nec minus faciamus, quam Ratio praescribat (si enim plus minusve fecerimus, non id fecerimus); et denique, ut nostrum nullâ curâ ducamur (nam si nos ipsos curaverimus, non id fecerimus quod Ratio, sed quod Philautia, hoc est, amor sui ipsius jubet).

2. Tres virtutes Cardinales priores fatis agnoverunt et Ethnici. P. 7. Nam Plato, Aristoteles, alique, auscultandum esse Rationi, faciendum esse quod jubet Ratio, et id unum esse faciendum (quibus punctis *diligentia*, *obedientia*, *iustitia* continentur), fatis aperte docuerunt. Et quis est qui id ignoret? Sed profunde ignoraverunt quartam, feu Principem inter Virtutes Cardinales, *Humilitatem*. Cujus ignorantiae haec est ratio, quod totam Ethicam et omne genus morum

semper direxerint ad utilitatem aliquam, vel suam, vel (cum sublimius aliquid sapere videntur) ad Reip. Patriae, vel etiam humanae societatis. Inter illos Epicurus, inter hos manifeste Aristoteles et Plato; sed in hoc magnopere falsi fuerunt. Cum enim Ratio, quam virtute amamus, *lex* quaedam sit nobis juxta atque integro humano generi lata, de ratione quidem ejus est, ut qua talis non sit beneficium, nec faciat ad utilitatem et commodum nostrum (sic enim potius privilegium quam *lex* esset). Imo si Ratio, quatenus *lex* est nobis injuncta, respiceret commodum, emolumentum, favorem nostrum, possemus ei renunciare; nam lumine naturae notissimum est, integrum esse cuique renunciare ei juri, quod in favorem suum introductum est. Igitur non esset *lex*; nam *lex*, cui obtemperare non debes, cui, cum placet, nuncium remittere potes, non *lex*, sed nugamentum legis est, ut per se notum est. Jam vero neque nos in individuo, neque genus humanum universum abdicare nos possumus illis *legibus*, quas Deus et Ratio nobis injunxerunt; non sunt ergo qua tales in favorem nostrum latae; adeoque qua tales extorquent a nobis Humilitatem seu Incuriam nostrum. Vide ad haec Belgicam nostram versionem in margine de Humilitate.

AD TR. I. CAP. I. §. I.

P. 9. I. Quid sit amor, dici non debet; res ea nobis per conscientiam et intimam experientiam quam notissima est. Cum enim aliquando amemus ipsi, ignorare certe non possumus, quid sit amare. Et id generatim obtinet in iis omnibus, quae ad cogitationes nostras, ad intellectum, atque sensum, voluntatem item, et animi affectus pertinent; haec enim omnia nobis, ut dixi, per conscientiam notissima sunt, nec possunt unquam definitione aliquâ declarari. Saepe tamen ambiguitas quaedam est in nomine, quando in re summa claritas est; tum vero opus distinctione aliqua et discussione significationis ipsius nominis. Quod et hic usu venit, nam Amphibologia ista, quae in nomine *Amoris* versatur, magnorum est in Ethica causa errorum. Imprimis inde persuasum fuit populo (qui per Amorem non solet nisi certum aliquem affectum intelligere), totam naturam virtutis in tenero quodam atque suavi erga Deum et Rationem affectu (quem *devotionem* passim vocant) consistere. Aliis persuasum fuit, virtutem ad concupi-

scientiam aliquam spectare; et denique aliis alia visa sunt, ut patebit ex sequentibus in textu.

2. Hinc incidenter patet, quam miseri sint illi homines, qui aliis invidere, alios execrari, aut quoquo modo odisse assuescunt; eliminant enim, quod in vita jucundissimum est, *amare*. Facillime autem possumus omnes, quique illi fuerint, amare, etiam si quorundam subinde vitia non approbemus. Praetexunt aliqui *antipathias*, id est, differentias sive repugnantias naturales, sicut Poëta:

Non amo te, Volusi; nec possum dicere quare;

Hoc tantum possum dicere: non amo te.

Sed certe haec sunt intolerabilia, delicata, et tantum phantastica, imaginativa quaedam somnia; quae vi Rationis bonae et consuetudine contrariâ facile eliduntur. Nec decet sapientem aliud magis, quam quod olim de se Aristoteles pronunciat, *φιλάνθρωπον*, id est, hominum amatorem esse, neminem averfari, omnes amplecti.

3. *Desiderium* non est aliud quam *amor rei absentis*; adeoque includit in se dulcedinem (*amorem*) et simul afflictionem seu acerbitem aliquam (*dolorem* ex absentia rei amatae conceptum). *Spes* non est aliud quam *amor erga bonum futurum*, quo *frustrari possumus*; ideoque includit rursus in se dulcedinem (id est, *amorem* passionem) et acerbitem (id est, *timorem*, ne frustremur illo bono). *Fiducia* autem non est aliud quam *magna spes*, seu *magnus amor cum parvo timore*. Quas quidem definitiones non afferimus, ut quid res eae sint indicemus (notissimae sunt ipsâ conscientiâ, ut jam ante annotavimus), sed ut indicemus, cum bene nos partim et partim male afficiant (ut clarissime in nobis sentimus), juvare nos, qua parte amorem, obesse vero atque affligere, qua parte alium aliquem affectum implicant.

4. Ex quo patet, homines pleraque propter seipsos facere, et verâ P. 10. humilitate destitui (haec enim in sui ipsius incuriâ consistit, ut annotatum est in praefatione). Imo patet, illos omnia referre ad se quatenus homines sunt, seu tum corpore colligati. Si enim seipsos abstractos a corpore et humana condicione considerarent, fatis magna videretur illis ea delectatio, quae consistit in nuda suarum actionum approbatione, de qua hic mentio; sed quaerunt semper delectationem aliquam

crassiolem, fenfibilem, et cum corporali motu conjunctam; qualis est amor passio, qui non habetur sine motu concussioneque nostri corporis, praefertim cordis. Ex quo et hoc liquet, eos sibi, quasi deditâ operâ, viam semper praecludere ad veram Humilitatem.

5. Quando actionem aliquam nostram intus et in animo approbamus, dictante nobis conscientia, illam cum recta Ratione seu lege Dei convenire, consequi solet delectatio quaedam, seu amor passio inenarrabilis suavitatis; qua passione ita saepe boni deliniuntur, ut calamitates illas vulgo vocatas, damna, infamiam, squalorem carceris, tormenta, et mille mortes contemnunt, imo ne sentire quidem videantur. Sed aliquando approbatio illa animi isto corporali gaudio, quod totum in passione aliqua consistit, destituitur; pendet enim illa passio a constitutione nostri corporis; ita ut subinde quidem causam habeat in mente, sed propter indispositionem non sequatur illa in corpore ipso; et contra subinde nullam habet causam in mente, et sequitur tamen in corpore propter certam ipsius corporis dispositionem; ut gaudere nos aliquando sentimus, nullâ ipsius gaudii subexistente causâ.

6. Amor passio, seu amor affectionis, est extra genus moris, nec bonus est nec malus in illo genere, nec ad vitium pertinet, sed est res indifferens hic, seu ἀδιάφορα, sicut videre, audire, et his similia, naturalia quidem sunt, non vero moralia. Sensus enim nostri, et passiones nostrae, sunt ejusdem prorsus rationis, et tantum relatione aliquâ externâ (nam sensus nostros objectis adscribere solemus, non autem passiones) inter se differunt; ut latius patebit infra Tract. 4. ubi ex professo agitur de Passionibus.

7. Tota definitio et natura virtutis hîsce paucis vocibus perstringitur: *Virtus est propositum faciendi quod jubet Ratio*. Hoc propositum dulcedine (amore passione) junctum an destitutum sit, nihil refert ad naturam virtutis; optimus est, qui illud propositum habet, etiam cum omnibus illis blanditiis, in quibus amor passio consistit, orbatus est. Orbari autem potest, ut paulo ante notabamus, propter dispositionem corporis minus idoneam ad dulcedinem illam et suavitatem percipiendum in qua amor passio consistit; unde graviter decumbentes, et moribundi, etiam cum viri optimi sint, habeantque in se firmissimum propositum obediendi Deo, et veniendi ad eum qui ipsos e vivis evocat, saepe tamen carent blanditiis illis et suavitate animi, qua

deliniri solebant cum corpore valebant; quod equidem eorum probitati nihil officit.

8. Videndum tamen est, quem denominet; non enim quemvis amare dicimur, circa quem firmo proposito versamur. Igitur firmum propositum dicitur amor respectu finis-cui (de Fine *cujus* et *cui* dicitur infra Tract. 3.). Itaque si quis habeat firmum propositum occidendi inimicum, is eo proposito non inimicum, sed se ipsum (qui hic finis *cui* est) amare dicitur; ita etiam, si quis habeat firmum propositum legem Dei rite exsequendi, ut eo pacto consequatur aeternam beatitudinem, illud quidem propositum (sicut alias semper) est amor, sed amor sui ipsius, cum ipse, qui hoc firmiter proponit, eo casu sit finis *cui*. Si quis habeat firmum propositum legem Dei rite exsequendi, seu faciendi quod Ratio jubet, mere quia jubet Ratio, ibi stando, et intentionem suam non ulterius extendendo, is amat Rationem et legem Dei, et pro modulo suo Deum ipsum; non quod Deus, lex ejus, aut Ratio ibi sint Finis *cui*, proprie loquendo (nihil enim illi feritur aut metitur cum nos bene agimus, nihil discedit cum male), sed sunt finis *cui obedientiae*, quod hic fatis est ut amari dicantur, cum nullus alius ordinatus amor in ea cadere possit; quae latius patebunt infra Tract. 3.

9. Sicut pharmacum et homo *sana* dicuntur, homo quidem proprie P. II. fanus dicitur, pharmacum vero improprie, et per analogiam quandam fanum dicitur, eo nempe, quod sit causa sanitatis; — ita etiam et *passio* quaedam (nempe suavis illa, tenera, et dulcis) et simul *propositum* firmum aliquid exsequendi, *amor* vocatur; *propositum* quidem proprie, passio vero per similem metonymiam, eo quod saepe sit causa amoris proprie dicti, qui in proposito consummatur. Solent enim homines eos, quos passionate seu amore Affectionis diligere inceperant, postmodum saepe amare amore Effecttionis, iisque studere et gratificari; sic amor Affectionis generat saepe amorem Effecttionis, ut videri potest paulo infra num. 5.

10. Sunt molliculi quidam tales, qui facile blande erga alios afficiuntur, miseratione aliqua etiam tenentur, sed cum res postulat, non ferunt opem; in his amor affectionis sterilis est, et non producit amorem effecttionis. Qui homines nullius aestimandi sunt; habent enim in se semen aliquod veri amoris, sed sine fructu; amor autem Affe-

ctionis velut semen quoddam hunc tantum usum habet, quod procreet amorem Effectiois; alias de se prorsus inutilis est. Abarcendi igitur sunt hi homines, cum auxilio nobis et re opus est, atque cum mulieribus et pueris habendi, qui, cum in periculis versamur, lacrimis et teneritudine potius obsunt quam profunt.

11. Nempe naturali instinctu novit vulgus (quod et verissimum est, et in quo tamen Scholae turpiter lapsae sunt, ut patebit hoc cap. §. 3.), virtutem esse *amorem*; sed cum illi nomine *amoris* tantum intelligant certum sensum seu passionem (sensibus enim suis toti vacant, quotquot ad Vulgum pertinent), hinc etiam virtutem ipsam referunt ad sensum seu passionem; nominatim ad *devotionem*, ut ipsi loquuntur, id est, ad tenerum illum sensum, quo erga Deum et Legem, seu Rationem, blande afficiuntur.

12. Nimirum amor Affectionis, ut ante notavimus, pendet a constitutione corporis; fieri ergo facile potest, ut corpore minus bene ad praedictum amorem concipiendum constituto, amor ille ejusque deliciae non adsint, etiamsi causa ejus sit in mente. Facile, inquam, fieri potest, ut probitas sit sine devotione, eo quod corpus ad devotionem non bene sit affectum.

13. Si enim vere humiles fuerint, facile recuperabunt praemium illud humilitatis, pacem securam nempe, pacatam et tranquillam conscientiam a passionibus omnibus et perturbationibus liberam, de quo praemio infra Tract. 5. Imo si vere humiles fuerint, praemia sua non desiderabunt; satis illis erit Divinae legi obtemperare; ut infra hoc etiam Tractatu de Adminiculo Humilitatis, praesertim n. 4. Hoc ipso vero, quo non desiderant pacem, sed legem Dei, hoc ipso inquam in mediis suis perturbationibus et anxietatibus conscientiae certissimam pacem et tranquillitatem consecuti sunt.

14. Non mirum; quid enim te moveat ad expellendum, nisi Philautia, seu amor tui ipsius, ut nempe liber sis ab illis vexationibus, iterumque secure et suaviter degas; quale propositum abit quam longissime ab eo proposito, in quo virtutis natura consistit, utpote quod nihil sibi praestitutum habet, nisi legem Dei, officium, et obligationem. Itaque ne quidem assequeris pristinam tuam securitatem; haec enim quaerendo perditur, estque de eorum genere quae ultronea sunt, et non nisi sponte obveniunt (vide hoc Tract. de Adminiculo

Humilitatis num. 4.) Majoribus ergo indies anxietatibus et scrupulis intricaberis, nisi hanc tranquillitatis tuae cupiditatem novis cupiditatibus et peccatis obruas et quasi sepelias, quae et vera et horribilis philautiae merces est.

15. Nempe homines solent actionibus suis passiones suas sequi, et P. 12. prout affecti sunt, ita et dicunt et faciunt. Admodum quidem hoc perversum est (imo in ea animi propensione, quam omnes in nobis tam luculenter sentimus, ad accommodandam affectibus suis actionem, consistit origo omnis peccati, ut infra Tract. 4.); decet enim actiones nostras praecedere, tum passiones seu affectus, quiqui adhaeferint, aequi bonique facere, et velut pensum nostrum, velut partem non minimam humanae condicionis, quam Deus nobis imposuit, considerare; et si quidem blande nos afficiant, Deo gratias agere (ut infra Tract. 2. ubi de Pietate), si minus, aequo animo ferre, quod ferendum est quomodocunque. Haec melius patebunt infra Tract. 4.

16. Hoc masculum est, non sinere se praeverti a passionibus, id est, nunquam illis hoc juris dare, ut actionem aliquam nostram aut jubere aut inhibere possint, sed totum illud jus Rationi integrum relinquere. Haec enim videt, haec dux esse potest actionum nostrarum; passiones omnes coecae sunt.

17. Cautē; non est enim necessarium ut semper pullulet talis flosculus ex tali furculo; saepe enim obstat hic valetudo corporis, et aliae ejus affectiones, ob quas ad tenerum illum affectum non faciat; ut jam aliquoties monuimus.

18. Unde non potest sine turpitudine et scelere esse amor *benevolentiae* aut beneficentiae in Deum. Cum enim dignior sit persona patroni quam clientis, ejusque qui beneficium impertit, quam qui beneficio gaudet et fruitur, non possumus Deo beneficium aliquod nostrum impingere velle, quin hoc ipso nos efferamus, et in eo saltem negotio nos ei anteponamus, et ipso digniores esse velimus (quae melius constabunt infra Tract. 3. ubi de Fine beneficentiae). Cautissime ergo temperandum est isti Cacozeliae, qua multi praepostere pii feruntur, hoc sibi praestitutum habentes, ut Deo gloriam aliquam et honorem apud homines, tanquam beneficium aliquod quo Deo gratificentur, acquirant. Summus noster amor, summum nostrum officium et obsequium erga Deum, in nostra erga legem ejus obedientia ter-

minatur; caeterum quicquid etiam fecerimus, servimus ei volentes nolentes (ut videre potes hic §. 2. num. 1.).

P. 13. 19. Quamvis in Deum et Rationem amor noster benevolentiae non quadret, ut jam ostendimus, quadrat tamen amor aliquis *approbationis*, consensus, et acquiescentiae; dum scil. approbamus essentiam Dei et attributa ejus, ipsamque adeo legem et Rationem, quam nobis inculcavit. Sed hic amor non spectat ad Virtutem formaliter; *Virtus* enim respicit officium et actionem aliquam, quae nobis per legem Dei injuncta sit; adeoque virtus est talis amor, qui rem praecedat; *approbatio* vero est talis amor, qui rem approbatam sequitur. Virtute amamus quod faciendum est; approbatione amamus quod factum est.

Quadrat tamen (dixi) *amor aliquis approbationis*. Re bene perpenſa videtur hoc retractandum esse, quod hic de amore approbationis in Deum dicebamus. Non enim videtur talis aliquis amor noster in ipsum quadrare. Debet enim ad probam, ad regulam, ad mensuram applicari, quod approbatur; nec ante approbari potest, quam facto examine (quod in illa applicatione consistit) inveniatur cum proba, cum regula, cum mensura sua quadrare. Sic v. g. lineas calamo forte ductas examinamus ad regulam, an rectae sint; picturam examinamus ad vivum, an rite imitata sit; res omnes examinamus ad ideam, et prout ab illa defecerint vel cum illa convenerint, probamus aut improbamus. Nihil simile in Deo locum habet; ad nullam regulam applicari potest, qui ipsa suprema regula est, neque ipse ab idea sui, quam nobis communicat (sicut res aliae), sed contra haec idea ab ipso dependet. Non est ergo, ad quod Deum referamus, ad quod ejus naturam et essentiam comparemus, ut approbatione nostrâ in haec ferri legitime possimus. Unde qui approbant, si se ipsos ad vivum discutiunt, videbunt plerumque, se Deum comparasse cum aliquo, quod ipsis gratum, pulchrum, et excellens videtur, et eatenus approbare, quatenus cum illo figmento suo existimatur convenire; in qua approbatione sine dubio peccatum est. Hinc tot monstra Deorum apud Poëtas Gentiles, superstitiosos, et phantasticos homines, Deum quolibet cum cerebri sui figmento aliquo comparantes, quadrantes, et eatenus approbantes. Restat igitur nobis sola *obedientia*, solus amor servitutis, quo pro modulo nostro in Deum ferri legitime possumus, et jugiter debemus.

20. Nimirum actiones nostrae sunt quasi speculum Rationis et legis Dei. Si bene referant Rationem, et illud in se contineant quod praescribit, bonae sunt et laudabiles; si vero pervertant speciem Rationis in illis relucentem, malae sunt et vituperandae; quod totum ad ipsam Rationem seu legem Dei nihil attinet, ut quae inde ipsa in sese nec pulchra magis sit, nec deformis. Sicut nempe res speculo repraesentata manet eadem, siue speculum bonum sit et rite repraesentet, siue malum sit et speciem rei intorqueat et depravet (speculum non depravat imaginem rei repraesentatae in re ipsa, sed in se, seu in ipso speculo; unde tota illa turpitudine atque deformitas pertinet ad ipsum speculum, non autem ad rem repraesentatam); sic etiam nos dicimur aliquando legem Dei rescindere, conculcare, pervertere, etc., sed in nobis ipsis, non vero in ipsa lege, ita ut tota illa deformitas in nobis maneat, nihil ejus ad legem ipsam pertineat.

21. Dixi circa num. 2., firmum propositum semper esse amorem, sed non denominare quicquid isto firmo proposito attingitur, denominare vero Finem *cui*. Sic etiam amor concupiscentiae, cum sit propositum, proprie tantum denominare poterit finem *cui*; et homines amantes divitias, honores, etc. (cum haec propter se ipsos velint) proprie se ipsos amare dicendi sunt; ipsi enim sunt fines *cui* istius sui amoris seu propositi. Sed regulam illam denominationis non servant hic homines; cumque volunt opes aut honores sibi comparare, non dicunt, ipsos se amare, sed amare se honores, opes, etc. Quod si aliis ista vellent comparare, dicerent aperte, se alios amare; ex quo patet, eos palliare amorem concupiscentiae, et obscure ferre ac dissimulare. Vident enim, male sonare et nullatenus plausibile esse, si quis se ipsum amare dixerit; hoc igitur abusu sermonis et alio modo loquendi in amore concupiscentiae atque in amore benevolentiae fatis testantur, se aliquam turpitudinem in amore concupiscentiae agnoscere. Et merito; est enim hic amor ipsissimum peccatum, ut magis patebit ex sequentibus.

22. Nempe Tract. 6. ubi de Antipathia siue naturali differentia bonorum et malorum inter se.

23. Radix Ethices est humilitas, abire a se ipso, nullâ sui curâ aut contemplatione teneri; finis vero et fructus Ethices est lex et obligatio nostra, qua Rationi ac Deo ipsi quodammodo adstricti

tenemur. Impossibile enim est, ut ad fructum Ethices accedat, seu ad Deum et legem ejus, qui non quasi ante jam se ipsum deferuerit. Lex enim, qua talis, atque obligatio quaecunque, nunquam respiciunt emolumentum obligati (ut in prooemio hujus libelli annotavimus, et plura hanc in rem dicentur infra). Igitur praemia virtutis, poenaeque peccati, ad Ethicam directe non pertinent. Ethica sistit gradum, cum eo ventum est, ut quid nobis agendum omittendumve sit, clare liqueat; quid inde consequens, non putat suâ referre. Scit tamen vir bonus haec sua praemia, et ante destitutum esse Deum, quam probos suos non coronet, optime intelligit (et intelligimus nos ipsi); nihilominus propter haec sua praemia nec agit quicquam, nec omittit agere; Lex ei Divina fatis est.

24. Non quasi omnia scelera atque *deficia* omnia perpetraverit; sed quia habet in se seminium cujuscunque sceleris, et bonâ tantum fortunâ atque casu a nefariis abstinet. Quae equidem laus ei non debetur, sed bonae et favorabili fortunae (ut loqui solemus) adscribenda est; quantum enim de se erat, tam facile prorupisset in facinus immane aliquod, quam in leve forte mendacium. Abiit enim a Ratione, filium illud Ariadnes abrupit; bona fortuna est, si non incidit in Minotaurum, et devoratur; hunc bonum casum ne adscribat sibi.

25. Per *virtutem* ergo dicimur *amare Rationem*, legem Dei, et quodammodo ipsum Deum; ista enim sunt finis cui istius propositi, quod virtutem constituit; non quidem finis cui benevolentiae, nec approbationis, ut ante annotavimus num. 6., sed finis *obedientiae*. Possumus vero aliquatenus etiam inter homines amare aliquem amore obedientiae, non amantes illum amore benevolentiae; ut saepe magistratui obedire volumus, etiam cum illi nihil boni aut mali volumus, sed nobis ipsis tantum aut comparare praemium, aut poenam evitare. Sic igitur Rationem etiam amare poterimus amore obedientiae, nullo erga ipsam amore benevolentiae adducti. Sed cum magistratum sic amamus amore obedientiae, tunc nos ipsos amamus amore concupiscentiae; quod erga Rationem non licet similiter adhibere. Cum enim Rationem amamus amore obedientiae, tunc impossibile est ut nos ipsos amemus amore concupiscentiae; cum Virtutis suprema lex sit, se ipsum relinquere, se ipsum non amare.

Argumentum hujus § 1.

Amor est duplex: dilectionis et effectiois.

Amor dilectionis rursus duplex est: sensibilis seu corporalis (qui est amor passio, aut amor affectionis) et spiritualis (qui est approbatio quaedam; et hic eminet ea approbatio, qua nostras ipsorum actiones approbamus, eo quod cum Ratione seu supremâ regulâ convenient). Corporalis ille magni fit passim ab hominibus, spiritualis ille pro nihilo fere ducitur; homines enim addicti sunt suis sensibus. Haec fere tractantur Num. 1.

Neuter (scil. neque amor dilectionis, neque amor affectionis) Virtutem constituit; nam sine et cum illo virtus esse potest; sine hoc vero virtus quidem esse non potest, sed est eo prior. Haec Num. 2.

Amor effectiois est firmum propositum; denominat finem-cui. Saepe generatur ex amore affectionis (quod in vitio est, et ad intemperantiam pertinet), aliquando illum generat (quod fit saepe in virtutis exercitio); aliquando hic sine illo, et aliquando ille sine hoc est. Haec Num. 5.

Amor effectiois, aut benevolentiae est (hic ad virtutem non facit, cum nos Rationi bene aut male facere non possumus), aut concupiscentiae est (et hic multo minus ad virtutem facit, cum eo amore nos ipsos amemus, non Rationem), aut obedientiae est (et hic denique virtutem constituit; nam alius amor in Rationem non quadrat). Haec Num. 6., 7. et 8.

Inter haec notatur etiam error vulgi. Hi enim sensibus dediti virtutem constituunt in amore affectionis, seu in certâ passione, et ideo, cum illa passione carent, magnopere anguntur. Haec Num. 3. et 4.

AD TR. I. CAP. I. §. 2.

1. Et ideo non debet dici quid sit; nam dicere quid sit, est de- P. 14.
clarare; jam autem quod satis notum est clarumque, declarari amplius non debet.

2. Ideo Ratio tam clara nobis est, quia est aliquid nostrum, quod nobiscum jugiter circumferimus, quodque cum volumus inspicimus; sicut simili de causa §. 1. sub initium dictum fuit, quid sit *amor* non esse dicendum. Eadem enim est utriusque causa, et haec talia dum

Scholae definitionibus logicis illustrare voluerunt, nihil aliud egerunt quam ut sibi ac aliis, quasi deditâ operâ, obscura ea reddere velle viderentur.

3. Ratio Ethica hîc omnibus hominibus satis perspecta est: *ubi nihil vales, ibi nihil velis*, seu *nihil frustra faciendum est*, quod est exemplum Rationis Ethicae, imo vel summum Ethices principium, ex quo facile sequuntur omnes et singulae obligationes, quae utramque paginam in Ethica faciunt, et de quibus agitur infra. Si enim nihil *frustra* faciendum, ergo non reluctandum Deo vocanti et ab humana condicione nos solvendi, seu mortem indicenti (quae est *prima obligatio*). Si nihil *frustra* faciendum, ergo non reluctandum Deo adhuc vivere jubenti, adhuc nos in humana condicione detinenti (quae est *secunda obligatio*). Et si haec ita sint, ergo victus quaerendus (quae est *tertia obligatio*); et si ita, ergo munus aliquod fungendum, etc. Cum igitur ratio in his omnibus tam manifesta nobis sit, non debemus absolute dicere, rationem obscuram nobis esse; etiam si alibi forte etiam in rebus moralibus obscura nobis esset, v. g. incensâ turri, in cujus forte culmine consistimus, exsiliendumne sit, an permanendum? Hic quidem ratio obscura est omnibus, qui *Ethicae periti* non sunt (nam quod coecus non videt, hoc coecitati, non solis fulgori imputandum); sed non ideo obscura est ratio; nam quod alicubi manifestum, alicubi rectum et obscurum, id absolute manifestum, et tantum secundum quid obscurum est.

4. In his omnibus casibus filius familias absolute dicitur patrem suum *novisse*, sed tantum non *agnovisse* dicitur. Multum enim interest inter *cognoscere* et *agnoscere*; multa enim cognoscimus, quae jam non agnoscimus; et filius familias hic cognoscit quidem patrem suum, sed sic larvatum non agnoscit. Sic etiam Ethicae rudes cognoscunt Rationem, sed non agnoscunt eam in his v. g. circumstantiis: cum turris incenditur, et quis in culmine ejus deprehensus est, liceatne exsilire, an permanendum sit? In his enim et similibus circumstantiis, ratio iis quodammodo larvata est aut velata; velamento autem isto per bonam Ethicam detracto, non tantum noscunt, sed et agnoscunt nobiscum rationem sub illo velamento latitantem. Hic interim pandit se infligne discrimen inter cognitionem et amorem; nam quod alibi noscis alibi non noscis, hoc absolute noscis; sed quod alibi amas alibi

non amas, hoc absolute non amas; unde qui amicum amat juxta tritum hunc verficulum:

*Dum fueris felix, multos numerabis amicos,
Tempora si fuerint nubila, solus eris,*

clare intelligitur non amicum amare, sed amici fortunam. Similiter qui Rationem alibi amat (v. g. cum parcendum est sumptui) alibi non amat (v. g. cum sumptus faciendus est), is absolute non amat Rationem, sed ad summum amat certum modum et circumstantiam rationis. Ex quo jam etiam incidenter patet, verum esse illud Stoicorum paradoxum: *Qui unam habet, omnes habet virtutes*; nempe non datur Rationem alibi amare et alibi non amare, sed qui eam alibi non amat, nusquam eam amat.

5. Ratio hic redditur, cur virtutem potius *amorem Rationis* quam *amorem Dei* esse dixerimus. Christiani quidem in Ecclesiis suis hoc semper dicunt, Virtutem esse amorem Dei, et verum dicunt: est enim quodammodo virtus magis Dei, quam legis ejus amor. Sicut enim qui mandatum Principis amat (id est, obedire ei vult), magis mandatum illud, quod Principis mente conceptum est, quam quod in tabulis exaratum est, amat; — sic boni omnes magis legem Dei seu Rationem, ut a Deo concepta est, quam ut ab eo dimanat, et in mente nostra ceu in tabula exarata est, colunt, et obediendo diligunt. Jam vero lex illa, seu ratio, seu decretum nos obligandi in divina mente, re ipsa Deus est. Sub haec igitur consideratione tam pia merito dicunt Christiani, virtutem magis esse amorem Dei quam legis ejus; sed vero absolute secundum ἀκριβειαν, id est, accuratam diligentiam Scholasticam ac Philosophicam loquentes, dicere debemus, virtutem amore illo obedientiali, in quo natura ejus absolvitur, non tendere in Deum usque, sed ante deficere sub ipso nimis excelfo atque sublimi, quam ut amore nostro attingi possit, et in lege ejus seu Ratione stare atque terminari; quod rationibus, quae hic in textu subjiciuntur, invictissime probatur.

6. Obedimus Deo in modo et in consideratione aliqua nostra; scilicet in illa consideratione, qua consideramus illum ut legislatorem nostrum, ut concipientem in se Rationem illam, quam nobis dictet et inculpat; et propositum ipsi sic obediendi non est vanum, non est malum, sed

continet in se totam virtutis naturam (ut jam paulo ante fatis annotavimus). Sed propositum obediendi Deo in se, ut absolute in se est, et seclusâ quavis tali consideratione, ineptum est, vanum est atque ridiculum, imo, cum bene discutimus, impium; supponit enim clare Deum indignum opis nostrae, Deum cui benefacere nos possumus, id est, Deum in certo negotio inferiorem nobis. Vis enim facere quod ipse vult, et putas te posse facere quod ipse non vult; quid hoc aliud est quam persuasum tibi esse, posse te de illo bene vel male mereri?

7. Alibi paroemia est, hic veritas. Nam actum agere dicuntur, qui frustra faciunt aliquid, ideo quia quod actum est adhuc agere, frustra, et *cessante fine, cessant media* (ut Scholarum axioma est); hic vero Deo absolute parere velle, est in rei proprietate, et sine ullo tropico aut proverbiali sermone, id velle agere, quod jam actum est. Agit enim hoc Deus atque natura, et fatali necessitate hoc egit, ut omnia subjecta essent voluntati divinae; velle te ergo aliquid ei subicere, quid aliud est, quam id agere velle quod jam actum est? quid aliud, quam circulo de area sua velle prospicere? quam haberet equidem, velis tu aut nolis.

8. Etiam si velit Deus actus illos, qui sine peccato et scelere a nobis non perpetrantur, ipse tamen eo non est auctor peccati, sed auctor naturae. Non vult enim eos ut scelesti sunt, seu ut a regula quam praescripsit delirant, sed ut sunt res naturales, in quibus hactenus nihil est mali. Sicut igitur ulna (instrumentum illud designo, quo mercatores pannum metiuntur) longitudinem quidem habet, eamque desiderat ut sit id quod dicitur, nempe *ulna*, latitudinem vero atque crassitiem non absolute respicit (fieri enim nequit, ut quod longum est, non pariter latum sit atque crassum, ut in *Metaphysica* demonstramus), sed tamen ut ulna ad metiendum pannum respicit tantum longitudinem (nam quid ad pannum metiendum confert latitudo vel crassitudo istius instrumenti?); — sic etiam Deus, quatenus rationem nobis praescribens, et rerum agendarum ordinem, imo quatenus ipse illa ratio et ille ordo est, respuit penitus et averfatur actus illos nostros, in quibus peccatum aliquod et defectio a praescriptâ nobis regulâ ac supremâ normâ continetur; absolute vero, et prout ipse est auctor naturae, actus illos vult (nec enim fierent, si non vellet); sic enim in illis actibus nihil mali est.

Nunquam quidem similitudinibus illis hoc efficere possumus, ut absolute conciliare rem illam ineffabilem possimus. Omnis enim vera conciliatio supponit comprehensionem utriusque extremi; concilianda autem hic est Dei *potentia* cum Dei *bonitate*; *potentia*, qua efficit omnia, seu omnes res veras, ita ut nihil fiat praeter, nedum contra voluntatem ejus; *bonitas*, qua peccatum non cupit, sed execratur illud in nobis merito, et punit. Hoc vero utrumque conciliationis propositae membrum (*bonitatem*, inquam, et *potentiam* Divinam) ut apprehendimus clarissime, ita nequaquam comprehendere valemus; atque adeo desperatum est de omni tali conciliatione apud nos, qui intellectum finitum habemus. Et non spectat ad minimam impietatem ille humani ingenii pruritibus ad conciliandum ea quae captum excedunt nostrum; eo enim clare vergit, ut tandem Deum comprehensibilem nobis existimemus (id est, nos aequales illi), et omni conciliatione intellectu nostro detectâ, ineffabilitas ejus tollatur (quae in eo versatur tota, ut et facere ipsum, scire nos, et quomodo faciat, nescire nos, clarissime recognoscamus); hac vero sublatâ, adorabilitas ejus auferatur (quae ineffabilitatem tanquam necessariam causam supponit, ut infra Tract. 2., ubi de Pietate et Religione, clare demonstratur), omnisque adeo religio et divinus cultus intercidat. Igitur omni istâ conciliationum prurigne depositâ, nobis satis esse debet, quod utrumque membrum conciliationis seorsum clare distincteque percipiamus, ut in casu posito contingit; nam clarissime intelligimus, nihil fieri, nisi quod Deus directe fieri vult (quod est unum membrum), rursumque improbare eum peccata nostra, et graviter ulcisci (quod est alterum membrum).

9. Navis ocissime vectorem abripiens versus occidentem, nihil impedit quominus ille in navi ipsa deambulet versus orientem; sic voluntas Dei omnia portans, omnia vehens fatali impetu, nihil obstat quominus nos, quantum est ex parte nostra, obluctemur voluntati ejus, liberâ et plenâ nostra deliberatione. His et similibus analogiis assueti, tandem rem ipsam, quia hic magis propter insolentiam cogitationum nostrarum quam propter se ipsam difficilis est, quasi familiaritate quadam initâ (hic enim fructus est similitudinum, et alio nonerviunt, et alio non conducunt) satis superque percipiemus.

10. Ergo vanum est propositum, ei secundum se obedire velle; P. 15.

vanus est amor obedientiae nostrae erga ipsum in se consideratum. Non est tamen vanus amor approbationis ¹⁾, qui equidem multum differt ab amore obedientiae; nam *approbatio* respicit congruentiam effecti cum voluntate divina, ut *positam*; *obedientia* vero respicit eandem congruentiam ut *ponendam* a nobis et procurandam. Ex gr. Tempestas est; congruit hoc effectum cum divina voluntate (nec enim esset tempestas, nisi illam esse Deus voluisset); approbo hanc congruentiam; posita ergo jam est. Sed fudum est; et stultitiâ forte vel cacozeleâ ductus quis putat ad gloriam Dei pertinere, tempestas ut fiat: rogat igitur, et alia media adhibet fatuus, ut fiat. Hic apprehenditur congruentia tempestatis cum voluntate divina, et amatur (perverso licet amore), sed ut ponenda, non vero ut jam posita; ideoque hic amor ad obedientiam pertinet.

II. Res morales et Ethicae supponunt res naturales et Physicas: nam notitia condicionis humanae pertinet ad Physicam; sine autem illa sui cognitione nihil de rebus moralibus boni verique statui potest, nam ex inspectione sui tota Ethica omnesque obligationes derivantur. Ex quo sequitur, Ethicam, prae aliis omnibus scientiis, maxime obnoxiam esse erroribus; nam et *proprias* cloacas habet, unde in illam errores regurgitent (scil. cupiditates nostras atque libidines; plerumque enim ut affecti sunt loquuntur homines, et ea facienda esse dicunt, quae facienda pronos se inclinatos sentiunt), et *alienas*, e quibus, non minus periculosis, contaminatur, scil. praejudicia, inscitiamque rerum Physicarum, et condicionis humanae, cum aliae fere scientiae suas modo cloacas habeant, a quibus inquinentur.

12. *Unicus* amor Rationis est unius et solius Rationis amor. Et quidem, Virtutem debere esse amorem *unicum* erga Rationem demonstratur, tum ex notione *amoris*, tum ex notione *rationis*. Ex notione quidem *amoris*, quia non nisi unum amare vere potes, nihil enim proprie amatur nisi finis-cui; hic vel unus est, vel multi; si unus, ergo habemus intentum, et unum tantum amatur; si multi, ergo vel

1) Loco istius approbationis possemus ponere assensum, quo assentimur propositionibus illis, in quibus attributa Dei de ipso enunciantur, easque pro veris habemus; sed aegre videtur hic assensus ad amorem revocari posse: nulla enim in assensu bonitas malitiave moralis (quae amorem necessario consequuntur), sed tantum veritas falsitave versatur.

divisim vel conjunctim multi sunt. Si conjunctim, unum simul finem constituunt; si divisim, ergo subordinati sunt, et ille tantum qui ultimus est, proprie finis est, proprieque amatur (quae magis constabunt ex Tract. 3. de Fine). Cum igitur virtus sit amor rationis, amari vero nisi unum eodem tempore non potest, necessum est, ut solius Rationis amor sit. Idem demonstratur ex notione *rationis*; nam si per impossibile amor duorum simul esse posset, adhuc non posset esse Rationis et alicujus alterius. Ratio enim ex speciali natura sua et condicione essentiali non permittit se coamari, sed cum amatur, totum amorem in se solam deposcit. Ratio enim mox atque amari coepta est, amandat amorem illum, quo amator seipsum amet; ostendit enim clarissime ei (quod inspiciendo nos ipsos discemus pag. 21., 30., et seqq.), nihil posse ipsum, nihil valere, nec nascendo, nec vivendo, uec moriendo; ostendit item clarissime, ubi nihil valet, ibi nihil volendum esse, nihil attentandum (quid enim hoc dictamine clarius dici potest?). Si igitur Rationem hoc dictantem amet, id est, obedire ei velit, necessum est ut omnem sui curam a se studiumque deponat, id est, omnem sui a se amorem abdicet. Vides ergo, Rationem non pati se amari simul cum eo ipso qui illam amat; quanto minus patietur se cum aliquo tertio amari? Quibus adde (quod ex sequentibus manifestissimum fiet), duos esse tantum amores, nempe amorem Dei (Rationis) et amorem mei. Cum amor Dei excludat amorem mei, omnem ergo alium amorem excludit.

Argumentum hujus §. 2.

Quid sit Ratio, notum fatis hoc ipso, quo notum est alicubi. Haec Numer. 1.

Virtus potius est amor Rationis quam Dei; nam amor noster, scil. obedientiae (de quo hic solum fermo), supervacaneus est circa Deum ipsum, cui velis nolis obediendum est. Amor tamen approbationis hic non abs re est, quod vide in annotatis. Haec Num. 2.

Expunguntur ex definitione Virtutis, in fronte §. 1. positaе, duae hae particulae *Unicus*, *Rectae*, quarum illa generi, haec differentiae adhaeret. Infunt enim hae particulae ex se; nam amor erga Rationem esse non potest, nisi unicus sit; quod tum ex notione amoris, tum ex notione Rationis probatum est; vide in annotatis. Haec Num. 4.

Similiter redundat illa particula *Rectae*, nam recta Ratio et Ratio idem sunt. Nam verum seu rectum proprietas entis est (ut Scholae loquuntur), quae ens omne explanat, nullum restringit. Haec Num. 3.

AD TR. I. CAP. I. §. 3.

P. 16. 1. *Habitus* seu *habilitas* duo dicit, consuetudinem et facilitatem; hanc ut effectum, illam ut causam; adeo ut habitus non sit aliud quam *consuetudine parta facilitas*. Et consuetudo quidem sola non est habitus; nam quae facilitatem non parit consuetudo, habitus non est; ut lapis sexcenties sublime projectus non acquirit habitum ascendendi, nam consuetudo haec ascendendi nullam parit in lapide facilitatem ascendendi. Facilitas etiam se solâ ad habitum non sufficit; nam globus in plano facile rotatur et volutatur, nullus tamen habitus in globo agnoscitur, quia non ex consuetudine, sed ex natura certae figurae pendet ista facilitas.

2. Cum igitur in habitu tantum duo ista sint (*consuetudo*, inquam, et *facilitas*), manifestum est neutrum horum pertinere ad rationem Virtutis; nam nec facile facere, bene facere est, nec *solere* facere, bene facere est, ut per se notum est. Et alio non est opus argumento, ut ratio Virtutis habitui detrahatur.

3. Si enim non proveniant a Virtute (id est, a proposito faciendi quod Ratio seu lex divina jubet), ergo vel a nullo proposito, vel ab alio proposito veniunt. Si a nullo, non sunt actiones morales, sed naturales, quales subinde per oblivionem aut imprudentiam exercemus (v. g. sicuti unguis aut calamus inter meditandum ac acriter studendum amordemus), quae actiones proinde neque bonae sunt neque malae in genere moris. Si ex alio proposito fiant, quam legi Dei et Rationi obediendi, non sunt jam actiones probae, sed vitiosae; nam *quicquid praeter rectum finem fit, ipso non recto fine peccatum est*. Ita ut non sit opus malo fine ad peccatum, sed satis sit non esse bonum finem.

4. Ad Peripateticum hoc argumentum quod jam statim praeceffit (nempe Virtutem in habitu ponendam, eo quod dormientes etiam probi vocentur, in quibus habitus esse potest, saepe vero nullus actus est) respondeo: Denominationem posse fieri etiam a causa formali absente. Causa formalis in denominationibus est id unde denominatio

defumitur; ut *albi* causa formalis est *albedo*, ab albedine enim *alba* dicuntur quaedam. Potest ergo fieri ut causa tali absens etiam denominet; ut consul dicitur a consulatu quem gessit, juxta Belgicum adagium: *Qui semel consul, semper consul*. Sic etiam *dives* dicitur a divitiis, quas penes se non habet, ut in textu; similiter etiam *probus* dici poterit a probitate (id est, a proposito faciendi quod jubet Ratio) etiam cum inter dormiendum, aliove abreptas cogitationes, probitas seu propositum illud abest. Et alioqui tota haec de nomine objectio est; ex quo nunquam equidem deducitur firmum argumentum, cum nomina eorumque significatio ab hominum arbitrato mere pendeant, ad naturam rei nominatae nihil pertineant.

5. Sic etiam hodie parietem album solemus dicere, ideo quia parietes, qua parte interiorem domum respiciunt, calce obduci et dealbari hodie solent, ad conciliandum lumen nostris conclavibus, et ad detergendum facilius pulveres et fordes iis inhaerentes. Dicuntur ergo parietes albi, quia solent esse albi; nihilominus non dicuntur albi a solentia ista seu consuetudine (quamvis illa requiratur ad denominationem albi), sed ab albedine iis adhaerente, ita ut consuetudo sit condicio istius denominationis (si enim parietes promiscue in domibus nostris quovis colore inficerentur, non magis albi quam aliter colorati dicerentur), causa vero formalis istius denominationis sit ipsa albedo. Ab hac enim et propter hanc dicuntur albi.

6. Similiter consuetudo bene agendi est quidem condicio istius denominationis, qua quis probus esse inter homines dicitur; sed inde nullatenus consequens est, consuetudinem illam etiam esse causam formalem istius denominationis, seu esse ipsam probitatem. Quo fatis corrui argumentum Peripateticorum; nam latum discrimen est inter causam formalem et condicionem denominationis; ut et exemplo jam proxime allegato et infinitis similibus, si id opus esset, comprobari posset. Cum enim Leydae sum, ut Hagae sim, condicio est, seu requiritur, ut abeam Leyda, non est tamen causa formalis; non enim ab habitu isto Hagae praesens dicar (quamvis iste habitus requiratur ut Hagae sim), sed a praesentia mea Hagae praesens dicar. Postremum, ut *consuetudo* (quod impossibile est) esset causa formalis istius denominationis, qua quis probus esse dicitur, quid de *facilitate* dicas? *Habitus* enim non tantum *consuetudinem*, sed et *facilitatem* dicit, ut

initio hujus §. notavimus; qua fronte dici potest, facilitatem agendi probitatem esse? cum probi saepe sub Virtutis officio luctentur et defudent summa cum difficultate.

P. 17. 7. Hic etiam refellitur illud quod per meram indulgentiam concesseramus, scil. consuetudinem recte agendi, etiam si non sit causa formalis, tamen esse condicionem istius denominationis, qua probi dicimur. Et ostenditur, ne quidem esse condicionem; potest enim aliquis absolute probus esse sine tali condicione, seu sine consuetudine bene agendi; si scil. jam nunc firmum animo propositum concipiat id unum faciendi, quod jubet Ratio. Etiam si enim talis populo necdum probus esse videatur, est tamen, et absolute nomen illud ei quadrat; quod et Christianorum sacris confirmatum est, qui hominem huic proposito immorientem, etiam si ante maximis sceleribus obstrictus fuisset, aeternae felicitatis compotem fore asserere non dubitant.

8. Cum in genere moris aliquid agimus, aut ex passione, aut ex Ratione agimus. Id est, Ratio nos monet ad agendum vel Passio; sic, cum Passio, peccamus; cum Ratio, probe agimus et bene. Haec patebunt Tract. 4., ubi de passionibus.

9. Nempe quicquid ex his fit, ex Passione fit. Nam familiaritas seu amor soliti et metus infolentiae est passio, qua maxima pars vulgi agitur continuo, ut egregie demonstramus infra Tract. 4. de vita Vulgi. Est igitur omnis actio, quae ex Peripateticorum Virtute procedit, verissimum peccatum; cum ex passione agere, peccare fit, ut in ecclesia Christi fatis bene observatur. Ideo populus fidelis saepe ibidem admonetur, ne exercitia Christianae Pietatis obeant ex consuetudine, ut hic in textu dicitur.

10. Licet hactenus fatis demonstratum sit, Virtutem in habitu non consistere, idque argumentis clarissimis, facillimis, et nemini non obviis invictissime comprobatum sit; mirari fubeat alicui, quid tandem causae fuerit, cur Peripatetici Virtutem in habitu constituendam esse putaverint? Respondeo: Dictum est aliquid hanc in rem num. 2. Nempe decepti sunt propter denominationem istius vocis *probus*, et condicionem qualemcumque istius denominationis pro causa formali, sic ut nubem pro Junone amplexati sunt. Sed si subtilius error eorum discutiatur, videbimus eum hoc num. 4. funditus erui; nempe non fatis distinxerunt inter facilitatem et amorem, visumque est iis, quod

populo etiam videtur, cum facilitate fieri, quicquid cum Amore fieret; in quo magnopere falsi sunt, ut hoc num. 4. satis demonstratur. 1)

Argumentum hujus §. 3.

Virtus non debet constitui in habitu. Primo, quia virtus est ante probas actiones, et habitus post illas; secundo virtus spectat ad mores, habitus ad res naturales. Haec Num. 1.

Tertio, quia virtus potest haberi repente, habitus non nisi sensim, et per frequentatos actus. Quarto (quod est argumentum ab auctoritate) quia sic censent in Ecclesiis suis omnes Christiani. Haec Num. 3.

Objicitur, bonos esse etiam qui dormiunt, in quibus tamen non est propositum, in quo nos virtutem constituimus, sed tantum habitus bene agendi. Respondeo, in illis esse propositum bene agendi, saltem moraliter, quod sufficit ad hanc denominationem. Objicitur secundo, habitum illum requiri ad denominationem probi. Respondeo: falsum est quod assumitur, ut patet num. 3.; et ut verum esset, ad summum inde sequitur, habitum esse condicionem istius denominationis, non vero causam formalem. Haec Num. 2.

Tandem discrimen adfertur inter amorem et habitum, quorum confusio radix fuisse videtur hujus erroris Peripateticorum. Haec Num. 4.

AD TR. I. CAP. II.

1. Hinc excluduntur praemia essentialia virtutis, ut *sapientia*, *doctrina*, *libertas*, *satietas*, et ipsa etiam *felicitas* (de quibus partim hoc tractatu, partim de Praemio Virtutis speciali tractatu infra agetur). Praemia enim illa non dimanant proxime ex natura virtutis, sed mediantibus aliis proprietatibus naturâ prioribus. Sic *sapientia* atque *doctrina* profluunt ex virtute mediante diligentia; *libertas* mediante

1) Videntur itaque his gradibus in illum errorem delapsi esse: *primo* viderunt probos ananter facere, seu ingenti et firmo proposito (nam virtus amor et propositum tale est), *secundo* propter analogiam et similitudinem (quae est potissima et forte una causa nostrorum errorum, ut in partem primam Cartesii demonstravimus) confuderunt amorem et facilitatem; ex hac confusione boni visi sunt iis facile agere, et virtus facilitas visa est; *denique* cum viderunt facilitatem (corporalem illam et sensibilem) plerumque nobis per frequentes actiones acquiri (in quibus duobus jam tota ratio habitus absolvitur), non superavit huc per errorem adductis, nisi ut virtutem in habitu reponerent.

obedientia; *satietas* mediante iustitia; *felicitas* et sublimitas mediante humilitate. Virtutes ergo Cardinales non sic mediate, sed proxime profluere debent ex natura virtutis. Sic Diligentia proxime sequitur a Virtute seu amore Rationis (nam si Rationem ames, sequitur statim, ut eam auscultes, in quo consistit diligentia), non autem Sapientia. Haec enim tantum remote sequitur ex natura Virtutis, hoc modo: Si ames Rationem, sequitur ut auscultes Rationem; et si auscultaveris, percipies quid dicat, in quo tandem consistit Sapientia. Similiter Obedientia proxime sequitur ex natura Virtutis (nam si ames Rationem, proxime sequitur, ut facias quod illa jubet, in quo consistit obedientia). Libertas autem non ita proxime sequitur, sed remote tantum, hoc modo: Si ames Rationem, facies id unum quod illa jubet; et si hoc unum feceris, semper facies quod voles, semper quod tibi lubitum erit, in quo tandem consistit libertas. Similia dicenda sunt de Iustitia et Satietae, itemque de Humilitate, et sublimitate seu Felicitate vel beatitudine. Sed haec omnia magis patebunt in progressu, ubi de singulis Virtutibus Cardinalibus dicendum erit.

2. Hinc excluduntur virtutes particulares, quae semper ad externam aliquam circumstantiam referuntur; ut Temperantia, quae speciatim refertur ad res secundas; Fortitudo, quae speciatim refertur ad res adversas; Pietas et Religio, quae speciatim referuntur ad Deum; Aequitas et civilis Iustitia, quae speciatim referuntur ad alios homines. Haec patebunt Tractat. 2. ubi ex professo de Virtutibus Particularibus.

AD SECT. I. §. I.

P. 18. 3. Ratio habet quatuor haec attributa. Primo *dictamen* est, secundo *lex*; tertio *regula*; quarto *onus*, quod nobis injunctum est. Virtus ergo, quae non aliud quam amor Rationis est, λόγον quidem ut dictantem *dictamen* amplectitur per auscultationem seu *diligentiam*; λόγον ut *legem* amplectitur per *obedientiam*; λόγον ut *regulam* et mensuram actionum nostrarum amplectitur per *iustitiam*; et tandem λόγον ut onus et officium nobis injungentem amplectitur per *humilitatem*. Inter quatuor illa attributa Rationis primum est dictamen, utpote latissimum et generalissimum Rationis attributum. Dictamine enim Ratio extendit se tam ad res Physicas quam ad morales, tam ad

speculativas quam ad practicas (in his enim omnibus dictaturam exercer Ratio); regula vero, lege, et onere, proprie tantum ad res Ethicas et genus moris pertinet. Ex quo vides, Diligentiam primam esse inter virtutes Cardinales, ut quae Rationem secundum-se et toto suo ambitu amplectitur; cum reliquae (Obedientia, Justitia, et Humilitas) amplectantur modo Rationem secundum-aliquid-fui, quo scil. ad mores praecise pertinent.

4. Redditur hîc in libello ratio, cur Diligentia nascatur ex Virtute; non vero cur primo et ante alias nascatur, quam nos rationem jam statim in annotatis dedimus. Nempe primum attributum Rationis dictamen est, eo quod latissime pateat, et rationi ubique, sive in speculabilibus, sive in practicabilibus versanti, adhaereat; cum caetera attributa tantum rationi in practicabilibus versanti adhaereant. Amplexus ergo, quo virtus *λόγον* suum amplectitur, is primus est, quo ipsum ut dictantem amplectitur; ex hoc autem amplexu parit *λόγῳ* suo Diligentiam, quae proinde prima ex hoc connubio filia est.

5. Si quis diceret amare se melodiam, et musicum concentum, cum vero hic, scil. concentus, ederetur, aures obturaret sibi, aut interstrepere, per deridiculum hoc dixisse videretur, et minime ex animi sententia locutus fuisse diceretur (concentus enim ille nihil habet, quo capiat aut oblectet, nisi cum ipse auribus nostris capitur). Sic qui Rationem, quod virtutis est, amare se dicit, et tamen cum dictat illa, et suggerit aliquid intus et in animo, non attendit, sed mente divagatur, aut passionibus suis interstrepit dictamini, splendide mentitus fuisse facile convincitur. Nam natura Rationis non consistit in alio quam in certo dictamine, quod qui aspernatur, hoc ipso Rationem aspernatur atque non amat.

6. Imo etiam ab internis et insensibilibus: intus a cogitationibus Logicis, Physicis, aliisque ad has vel illas seu liberales seu mechanicas artes pertinentibus; nam conversione ad istas cogitationes mens etiam turbari potest in auscultatione Rationis, ut legis et regulae actionum nostrarum. Non quod mens viri diligentis semper se avertat a sensibus suis, similibusque cogitationibus, quales jam recensitae sunt (saepe enim ex praescripto rationis et obedientiae lege tenetur his vacare et invigilare), sed quod praevie quasi et antequam a Ratione hauserit, quid mandet illa, totum se vir bonus abstrahere a similibus cogita-

tionibus debeat, ut soli Rationi tum vacet (Rationi, inquam, jubenti atque vetanti), eique vacando, clare percipiet quid ipsa velit.

7. Clarissime nobis conscii sumus, Rationem intus in nobis, et in mente nostra esse, semperque fuisse ibi, nec illius temporis recordari unquam possumus, quo nobis primum advenerit; quod clarissimum est ex principiis Rationis, quae *communes notiones* et ideae passim vocantur. Etiam si enim illas fuscitari nonnunquam a docente in nobis deprehendamus, simul tamen clarissime deprehendimus, illas non inde nobis ab ipso, sed tantum moneri nos ab eo, ut mentem advertamus ad id quod jam ante in nobis ipsi habebamus; quod adeo clare in nobis experimur, ut inde olim Plato statuerit, nullam esse doctrinam, nosque cum doceri nova quaedam videmur, tantum veterum reminisci, et ea recolere quae ante scivimus. Jure an injuriâ hoc statuerit Plato, non est hic disceptandi locus; hoc saltem patet, omnes homines planissime hoc intelligere, et penitus in se ipsis deprehendere, Rationem esse aliquid penitissime in mente sua affixum, quod nunquam illis advenerit, sed cum ipsis fuit, quamdiu ipsi cum mente, id est, cum se ipsis fuerunt.

8. Unde nihil est magis servile, quam jurare in verba magistri, seu ideo rationem aliquam assumere, quia alius illam sub auctoritate suâ venditat et obtrudit nobis. Pigrum est et vecors et manifeste contra indolem diligentiae, imo etiam contra indolem humani animi, non penitus adhuc corrupti et deflorati. Ita enim naturâ comparati sunt, quotquot aliquatenus ingenui sunt, cum rationem aliorum audiunt, eam ut cum suâ ratione, quam intus in mente habent, comparent; approbaturi externas illas rationes aliorum, si cum interna sua ratione congruant; sin minus, rejecturi.

P. 19. 9. Nulla tam compendiosa ad doctrinam et rerum cognitionem ratio, quam saepe et saepius ea repetere quae bene scimus; nam repetitio eorum quae scimus, semper est gradus ad notitiam eorum quae nescimus; ut vel experientiâ quotidianâ constat eorum omnium, quos non taedet hanc repetendi crambem recoquere. Sentient enim se, quotiescunque repetunt quae jam olim bene sciverunt, semper novi quid addiscere, quod miro modo et quasi divinitus illis illabatur, ita ut decima repetitio pandat et aperiat aliquid, quod nona non detexerat, imo centesima prodat aliquid quod omnibus prioribus delituerat. Itaque

fiunt hi tandem supra omnes aequales suos, imo supra reliquos homines longe doctissimi atque profundissime sapientes, et praeclarum est hoc Diligentiae effatum: *Non multa disce, sed multum*; nam si multum didiceris, multa scies; si multa autem didiceris, omnia confundes et nihil scies

10. Non aliud habet velamentum, quo nobis se celat Ratio, quam praejudicia et cupiditates nostras; ipsa de se nuda claraque est. Qui ergo illam, ubi a praejudiciis et cupiditatibus nostris nonnihil solutior est, frequentare solet, facile illam etiam agnoscit, ubi velo isto nostrorum praejudiciorum et cupiditatum involvi quam maxime videbatur. Novit enim ipsam, et novit velum ejus; itaque velum facile aufert, et irretortis nec impeditis oculis intuetur ipsam; in quo obtutu vera consistit sapientia.

11. Notatu dignum est, eas disciplinas, quae maximae cultrices fuerunt Veritatum istarum manifestissimarum et usque adeo manifestissimarum, ut risui sint populo et fatuae vocentur (quales sunt Geometria et Arithmetica, quae communes suas notiones, postulata, ac definitiones, longe omnino clarissima semper in fronte praeferunt, et discipulis suis jugiter inculcant), purissimas jam a tot seculis et illibatas permanisse, nec tantum ab erroribus, sed vere etiam a conjecturis, opinionibus, et suspicionibus liberas perstitisse; ubi caeterae disciplinae, quae hic minus accuratae fuerunt, in infinitos errores, et adhuc plures si fieri posset opiniones, conjecturas, nugas, et fomina praecipitarunt. Quod observandum praesertim in Logica et Metaphysica, quae undique scatent parergis, cum tamen naturâ suâ verae liquidaeque scientiae sint, non minus quam Mathematicae istae.

12. Mythologia hujus fabulae (qua Ratio velut amafia quaedam, nos vero velut proci consideramur) perfacilis est; fieri enim non potest, ut rationem in doctrinis atque scientiis reconditam et abstrusam capiat is, qui non ante per prima ejus rudimenta gradum fecerit. Atque hinc illae lacrimae; hinc illa tanta fero, operam et oleum perdidisse se, et videntium et deplorantium multitudo; quod ad altiores scientias animum applicaverint, antequam inferiores coeperint, et quod volare voluerint (ut habet paroemia nostra Belgica), antequam alas haberent. Fingitur ergo merito Ratio velut generosa aliqua puella, quae nuptias in thalamo sapientiae cum eo respuat, a quo videt se in rudimentis suis contemptam esse.

13. Tritum est hoc Aristotelis: *Adolescentem esse inidoneum auditorem Ethices*; quia nempe, ut inquit ille, passionibus suis nimis deditus est et fervit. Adeoque veritates Ethicae, quae non tantum praejudiciis, sed vel maxime cupiditatibus nostris laborant (ut cap. I. §. 3. num. 3. annotavimus), admodum obtectae sunt et abstrusae adolescentibus (quod de iis potissimum adolescentibus intelligendum est, qui animo magis quam aetate adolescentes sunt; inveniuntur enim et octogenarii pueri, ut inquit ille). Paulatim vero cum aetate solet se humanus animus a corpore sensibusque suis abstrahere, et vindicare se quasi in libertatem, quae nusquam esse potest nisi in regno Rationis, ut patebit §. seq. ubi de Fructu Obedientiae.

14. Annotavimus ad n. 2., Diligentiam avertere se non tantum a rebus sensibilibus, sed etiam Geometricis et Arithmeticis, et caeteris; proinde forte non constare nobis videamur, qui hic studium istarum scientiarum inter potissima diligentiae adminicula reponamus. Sed nulla contradictio est; Diligentia enim cum jam vacat muneri suo, et dictamini Rationis, quo quid faciendum sit praescribitur, altissime aufscultat, merito seponit a se omnes alias cogitationes; sed praevis quasi et antequam muneri isti accingatur, merito vacat Geometricis et Arithmeticis cogitationibus, utpote in quibus eadem ratio elucescat clarissime, quam in rebus Ethicis comprehendere conatur, ubi longe obscurior esse consuevit, praesertim ob nostras cupiditates. Sunt etiam haec Mathematicae scientiae et a cupiditatibus omnibus liberae (nam cupiditates in speculationibus non habent locum), et hanc praecipue speculativae scientiae praerogativam habent, quod sensuum nostrorum praejudiciis vel nihil, vel certe minimum infestae sint, quod de Metaphysica, Physica, atque Logica non perinde dici potest. In has enim praejudicia nostra enormiter grassantur; et fere quotquot theoremata in his scientiis constituta sunt, aut Sensum interstrepentem, aut etiam adversantem et respuentem habent; quorum illud in Logica, hoc in Physica et Metaphysica videmus. Sunt igitur Mathematicae disciplinae adolescentibus longe utilissimae, quibus manu ducantur ad Rationem.

15. Sapientia a *sapere* dicitur, eo quod isto sensu (gustu) intime rem aliquam corpoream examinemus; nam aspectus caeterique sensus tantum haerent in cortice, et superficiem modo rerum circa quas

versantur arripiunt, gustatus vero interiora corporis, quod ei subjicitur interius, pervadit et penetrat. Ex quo etiam fit, ut hic sensus alia saepe de rebus sentiat quam caeteri sensus, v. g. spiritum vini, quem tactus frigidum esse dixerat, gustatu calidum esse deprehendamus, et inaurata Medicorum catapotia, quae visus placida esse dixerat, gustatu horrida et amara perhibeantur. Similiter sapientia, quae ex profunda Rationis auscultatione nascitur, rem objectam pervadit et penetrat, et saepe longe aliud de illa judicat, quam aut communis hominum sensus, aut Scholarum receptus intellectus ferat.

16. Diligentia est perpetua captatio Rationis, sapientia captio: diligens captat, sapiens capit rationem. Ast vero captando tandem etiam capimus, id est, diligentia tandem assequitur sapientiam. Sed, inquires, captio captantem aliquando fallit; et, inquam (fatendum est enim), diligentia aliquando frustratur sapientiâ; sed ad tempus tantum. Igitur eo casu constantiam accersat sibi; solet enim esse certior possessio sapientiae istius, quae diligentiam aliquam diu delusit, et tenacissime sua sciunt, qui multum laborant, et non nisi multo labore sua sciunt. Adde quod et jucundum est; nam jucundi sunt acti labores, praesertim cum fructu.

17. *Prudentiam* in eo distinguunt Scholae ab *Ethica*, quod *Ethica* P. 20. quidem (quod omnibus scientiis commune est) abstracta a particularibus, magis universalia et generalia contempletur, *Prudentia* vero proprie pertineat ad particulares circumstantias morum et actionum humanarum. Quantum ad praefens, *Prudentiam* hic tam late sumpsimus, ut etiam doctrinam *Ethicam* complectatur.

18. Philaretus in hoc tractatu est persona ficta, amans quidem virtutem (ut nomen ejus sonat), sed cum zelo indiscreto, seu minus secundum prudentiam comparato; similis nempe tironibus *Ethices*, quamdiu adolescentes sunt et ad res *Ethicas*, ut Aristoteles bene ait, minus idonei. Hic genium suum maxime exferit Obl. 6. n. 3. et 4., item cap. 2. sect. 2. §. 13. n. 2.; qui proinde corrigendus est subinde instruendusque, et castigatione etiam aliqua reducendus ad veram virtutis normam, a qua imprudenti zelo subinde aberrat longius. Castigationem illam ejus vide Obl. 2. §. 5. et paulo ante.

19. Responde: Provenit proxime ex diligentia obedientiali, nempe diligentia qua auscultamus Rationem in rebus *Physicis* versantem,

eo quod Ratio in rebus Ethicis praecipiat, ut se ibi etiam auscultemus; remote vero provenit ex diligentia pura, quae ante obedientiam nascitur ex amore Rationis, seu Virtute. *Primo* enim Rationem amamus (hoc ad virtutem pertinet); *deinde* movemur ad auscultandum, quid velit (hoc ad diligentiam pertinet); *tertio* percipimus quid velit (hoc ad sapientiam pertinet); et quidem, inter caetera quae vult, percipimus nonnunquam, etiam hoc illam velle, ut se non tantum in rebus Ethicis versantem, et jubendo vel prohibendo occupatam, sed se etiam in rebus Physicis versantem et exhibendo occupatam auscultemus; proinde auscultamus, sicut iusserat Ratio. Estque haec auscultatio obedientialis quaedam diligentia, participans nempe simul naturam diligentiae (hoc ipso quo auscultat Rationem) et naturam obedientiae (hoc ipso quo iussum Rationis exsequitur). Est igitur haec *obedientialis* Diligentia alterâ illâ, quam *puram* vocavimus, Diligentia posterior, atque haec est, quae sapientiam Physicam patit.

20. Quicquid ex passione est, peccatum est; oportet enim nos non passione, sed ratione adductos agere, quicquid ex proposito agimus. Distinguendum autem est inter agere *cum* passione, et agere *ex* passione; nam agere *cum* passione est habere comitantem opus suum passionem aliquam, quae operi causam non dederit; hoc vero non est in vitio ponendum, quinimo, quamdiu homines sumus, nulla nostra actio est, quae non aliquâ passione comitata se prodat; et quo corpore saniores vegetioresque sumus, eo solent actiones nostrae vivacioribus passionibus aspergi, et quasi tingi atque infici. Agere vero *ex* passione est ita agere, ut passio causam det actioni; hoc vero semper et necessario in vitio est (ut jam ante cap. I. §. I. etiam annotavimus et probavimus, magisque adhuc probabitur Tract. 4.). E. g. pater castigat filium *cum ira*, quando ratione solâ permotus castigat, ira tamen quaedam hanc actionem comitatur, sed ob hanc ipse nihil inter castigandum facit aut omittit; hic igitur probus pater est, etiamsi enim cum ira castiget, non tamen castigat *ex ira*. Sed pater verberat filium, quia filio iratus est pater, sic nempe ut ira in causa sit cur verberet; hic malus homo est, licet forte iustissima etiam adsit verberandi ratio, imo et tantum, et omni modo, quo eum verberat, verberandi. Licet enim eo casu apud homines facile se

excuset, ut qui internam animi affectionem non assequuntur, revera tamen peccat, ut qui non ex Ratione (quae iusta quidem fubeft) sed ex Passione agat. Melius haec patebunt Tractat. 4. ubi de passionibus agitur. Cum igitur amor passio aliquid nos jubet facere, non possumus ejus iussa exsequendo non peccare; cum vero se actionibus nostris iuterponit, nihil mali est. Comitari illas potest, sed non praevertere.

21. Non tamen proprie sorores sunt Sapientia speculativa et Prudentia, sed potius consobrinae, seu duarum fororum filiae; nam prudentia nascitur ex diligentia in rebus moralibus versante), Sapientia autem speculativa seu Theoretica nascitur ex diligentia obedientiali; quae cum non aliud quam obedientia quaedam sit (qua obedimus Rationi jubenti auscultationem sui in rebus Physicis versantem), patet prudentiam et sapientiam speculativam duarum fororum filias esse, hanc quidem obedientiae, illam vero diligentiae; nam has sorores esse patebit §. seq.

22. Nimirum illi soli passionibus suis non turbantur inter auscultandum Rationi; caeteris, ne rite et ut decet auscultent, impedimento sunt passiones, quibus obsequi consueverunt, quaeque obsequio crescunt, ut flamma oleo (ut latius Tractat. 4.). Hi ergo cum non bene auscultent, non bene etiam rationem capiunt (in quo tamen solo sapientia consistit); illi vero auscultant ut decet, adeoque capiunt rationem ut decet; soli proinde capiunt non tantum in rebus moralibus, sed aliis etiam quibuscunque, quas contemplandas sibi constituerunt. Melius haec intelligentur, ubi de Praemio Virtutis agetur.

23. Tota ratio sapientiae, ut jam saepe inculcatum est, consistit in P. 21. perceptione rationis; oportet ergo captare rationem, seu auscultare, in quo consistit natura diligentiae. Quod si quis rationem capiet passione aliqua adductus, is hoc ipso deficit a Ratione (quandoquidem hoc nihil aliud sit quam peccare, seu rationem deferere); frustra igitur captat id, a quo inter captandum continuo recedit. Qui sic captat, nunquam capit; qui passione adductus rationem quaerit, nunquam illam invenit, nam per passionem semper a ratione abducitur.

24. Eadem quoad modum dictaminis; nam et in Physicis seu Theoreticis, et in moralibus seu Ethicis, ex aequo dictat et suggerit Ratio; non tamen eadem omnimode: nam insuper ratio in rebus Ethicis lex

est (non dictat simpliciter, sed dictat aliquid faciendum, aliquid omittendum esse, et onus, obligationem, ac officium nobis injungit), quomodo ad res Physicas non pertinet.

Argumentum hujus §. 1.

Diligentia est auscultatio Rationis. Haec Num. 1.

Partes ejus sunt duae: Averfio a rebus externis (haec enim impediunt auscultationem) et conversio intra se (ibi enim Ratio, quae auscultanda est, habitat); sic solemus naturaliter procedere, et omnia, quae extrinsecus nobis perhibentur, intra revocare ad examen Rationis nostrae solemus. Haec Num. 2.

Adminiculum diligentiae est familiaritas cum Ratione. Initur ista familiaritas duobus potissimum modis: primo frequenti repetitione eorum quae scimus, et in quibus manifesta est Ratio; secundo, cultu disciplinarum earum quae Ratione ac demonstratione maxime gaudent, quales sunt Mathematicae. Haec Num. 3.

Fructus diligentiae est prudentia. Nam diligentes auscultando captant Rationem; prudentes vero, quod diu captavere, tandem capiunt; nam naturale est, et ita omnino natum est fieri, ut qui captaverit faepe, tandem etiam capiat. Haec Num. 4.

Sapientia autem speculativa, quae magnam cum prudentiâ habet affinitatem, nascitur demum perfecte post prudentiam. Prudentia enim videt, Rationem jubere se audiri in rebus Physicis, cui jussui cum obtemperatur, parit ea obtemperatio seu obedientia sapientiam theoreticam seu speculativam. Haec Num. 5.

AD TR. I. CAP. 2. S. I. §. 2.

I. Nec enim ideo vir bonus exsequitur quod dictat Ratio, quia aut auscultavit rationem (quo casu obedientia ex diligentia nasceretur, et non proxime ex ipsa Virtute, seu amore Rationis) aut percepit quid illa dicit (quo casu obedientia proxime nasceretur ex prudentia), sed quia amat Rationem; nempe id unum est, quod movet ipsum ad faciendum quod jubet ratio, quod rationem amet. Obedientia igitur supponit quidem diligentiam et prudentiam (scire enim oportet quid jubeat ratio, antequam fiat quod jubet ratio; sciri vero hoc non potest, nisi auscultetur ratio), sed tamen ex his non nascitur, haec

non movent ad obediendum, et sunt quidem condiciones obediendi, sed non causae; nam sola causa obediendi est amor. Ideo enim obeditur rationi, quia amatur ratio; solus ergo amor rationis (id est, virtus) obedientiam procreat. Sed similitudine res forte fiet clarior. Ut incalescas, abundum est hinc, et accedendum ad ignem; haec sunt condiciones ut incalescas, neutrum causa est, sed causa caloris erit ignis, ad quem accedis; sic et auscultare, et percipere quod jubet ratio, condiciones sunt obediendi, causa vero hujus caloris, hujus obedientiae, est ille amor rationis, qui instigat ad obediendum ¹⁾.

2. Proprius locus, et velut domus atque familia Rationis est Ethica, in qua multis praerogativis Ratio se prodit. Nam in rebus physicis Ratio tantum *exhibet* seu dictat; in Ethicis vero, seu moralibus, et item dictat ratio (quod ad diligentiam pertinet), insuper vero etiam *praecipit* atque *vetat* (quod ad obedientiam spectat) et regulat (quod iustitiam concernit) et onerat atque obligat (quod humilitas curat). Ex quibus vides, Rationem tantum obiter in rebus Physicis versari, et velut peregrinari, cum in rebus Ethicis dedita opera versetur, et totam se quasi effundat; ut proinde haec *domus* ejus merito dici possit. Quamvis enim etiam in practicis disciplinis, quae extra genus morum versantur (velut in Logica, in Pictura, caeterisque liberalibus vel mechanicis artibus) Ratio quodammodo etiam jubeat atque vetet, regulet, et oneret (v. g. praecipit syllogismum sic esse faciendum, vetat illum aliter fieri, et per consequens regulas tradit, et onus injungit disputanti vel argumentanti); — non absolute tamen vetat aut praecipit, sed fere sub conditione, nempe si hoc vel illud (puta syllogismum) conficere in animo habes; in rebus autem moralibus absolute praecipit Ratio aut vetat, nulla interposita conditione.

3. Nempe illud *quia* reddit hoc negotium Ethicum et morale; videre P. 22. enim, quod dictat ratio, si ibi stetur, non est morale, non pertinet ad obedientiam; sed videre hoc, quia ratio jubet, aut quia passio impellit, seu videre, aut quia decet, aut quia lubet, hoc jam morale est. Et siquidem quia decet (seu quia ratio jubet), hoc probum est, et ad obedientiam

1) Si auscultasses quidem quid ratio dicat, et percepisses etiam quod ratio dicit, nisi tamen amares rationem, non faceres quod dicit ratio; unde amor solus est, qui te instigat ad obediendum, cum rite obediens es.

pertinet, fin quia *lubet* (feu quia passio jubet), hoc jam malum est, et ad sui ipsius fervitutum pertinet. Et quidem, quotiescunque videmus in Physicis et notamus, quid ratio dictet, toties id vel quia lubet, vel quia decet facimus; sed haec lascivia, quia decet vel quia lubet, ad Physicam non pertinet (cujus totum negotium absolvitur in *τὸ* videre quid exhibeat Ratio), hoc autem, quia lubet, aut decet, Physicam egreditur, et in Ethicam se insinuat; unde bene dictum est, in rebus physicis obedientiam nullam esse, nullam fervitutum; nam hae soli Ethicae debentur.

4. Unde distinctio nascitur in Scholis decantata inter praeceptum positivum et negativum. *Positivum* obligat pro nunc aut tunc (ut loquuntur), *negativum* obligat pro semper. Ut *honora patrem* positivum praeceptum est, ideoque non obligat pro semper (non semper enim honorandus est, sed tunc cum res tulerit, ut honorandus esse videatur); *non occides* negativum praeceptum est, et semper ei vacandum est, id est, neque nunc neque tunc, etc. occides unquam. Unde *negativa* praecepta habent sensum copulativum per *neque*, (ac si dicas: neque tunc facies, neque tunc, et sic de reliquis instantibus temporis), *positiva* autem praecepta habent sensum disjunctivum per *vel* (ac si dicas: vel tunc facies, vel tunc, etc.). Ostendunt interim, praecepta positiva semper etiam adjunctum habere praeceptum negativum; ut *honora* adjunctum habet *non laede*, *non injuriâ affice*, quae pro semper obligant; etiam si enim parentes non semper honorandi sint, numquam tamen laedendi aut violandi sunt.

5. Optima via ad veram obedientiam est, discedere a fucata illa a larvata, quae hominibus servit, obedientia. Similis est enim exteriori apparatu et fronte verae obedientiae, et seducit multos istos ista sua similitudine; imo tam similis est, ut multi (inter quos subtiles etiam aliqui Philosophi, et malorum illorum politicorum vulgus omne) nullam aliam agnoscant obedientiam, paeter eam quae principibus et magistratui servit.

6. Lex humana (idem est de more et consuetudine, nam haec vim legis habent) nunquam potest nos per se obligare; faciendum tamen aliquando est quod homines jubent, non quia ipsi jubent, sed subinde quia Deus jussit ut iis in certo casu morem geramus (sic saepe faciendum est quod parentes et magistratus jubent), subinde quia aliter

legi divinae seu Rationi parere non possumus, nisi fecerimus quod homo quisquam jufferit. Sic aliquando faciendum etiam quod latrones jufferunt, v. g. si in filvis ab iis deprehensus fueris, et jufferint te nummos, vestes, gladium iis tradere; imo si foeda etiam aliqua, modo ne directe sint contra legem Dei, (puta excrementum pecoris [honorem praefamur] vel etiam hominis devorare) jufferint, faciendum erit, non ex latronum jussu, sed quia aliter hic servari non potest lex Divina de retinendâ vitâ, de qua infra Oblig. 2. Ex quibus patet, bonos multa saepe facere quae mali jufferunt, nunquam tamen faciunt quia illi jubent, sed quia posito illorum jussu resultat casus obligationis divinae.

7. Solus enim Deus, seu Ratio, potest esse finis-cui obedientiae (finis, inquam, ultimus; nam solus hic proprie finis est); nunquam hominem aliquem isto honore dignari licet. Potest interim homo aliquis esse finis-cui subordinatus, et ita fit, cum parentibus et magistratui civili, rite atque ex ratione imperanti, paretur; eo enim casu quidem finis-cui obedientiae sunt. Iis enim ipsis obeditur, Deo jubente ut iis pareamus; maxime tamen obeditur Deo, utpote qui sit finis ultimus obedientiae; nam his hominibus obedimus quia Deo hoc jubenti obediendum est. Saepe autem exsequimur quod alius quispiam jufferit, sic ut ei nullo modo pareamus, ne quidem tanquam fini subordinato nostrae obedientiae; ut cum facimus in filvis quod latrones jubent, ficam nobis intentantes ni fecerimus; hoc enim casu mere obedimus Deo (ut hic probi sumus) jubenti ut vitam conservemus, latrones autem penitus per obedientiam nostram non attingimus; quae magis patent paulo infra hic Num. 4. ¹⁾.

1) Parent boni Deo quidem absolute soli; sed etiam hominibus quibusdam, et quidem modo aliquo accedente ad absolutam et perfectam obedientiam, cum homines illi Deo subordinantur, ita scil. ut his pareamus quia Deus jussit ut pareremus. In quo ordine sunt parentes, quibus (ut ipsum nomen indicat) parendum est; sub quibus etiam magistratus boni et rectores veniunt. His enim dicimur directe obedire; sunt enim quasi in illa linea recta, qua voluntas viri boni tendit in Deum, tanquam finem-cui ultimum obedientiae suae; etiam si non consistant ultimo loco in ista linea, ideoque nec proprie voluntas in eo feratur. Sicut Leydâ Hagam tendens non proprie ad domum *Ten Deyl* [cod. MS. *Ten Deelen*], nec proprie ad silvam, sed Hagam tendit, haec tantum in cursu et itinere suo transmittit. Est igitur tertius modus parendi indirecti, qui omnium imperfectissimus est, cum scil. is cui paretur, in illa linea recta non consistit, qua voluntas nostra in Deum tendit; sic latroni in filvis obedimus.

8. Nimirum Ratio est lex, leges autem humanae similis tenoris, similisque sunt quoad faciem apparentiae, cum vera illa divina lege; unde qui non assuevit discrimen inter has observare, facile in posterum decipitur, et quae similia sunt pro iisdem habet et confundit. Ex quo errore (nam error omnis in alios errores praeceps est) facile sequitur, ut deinceps nullam putet esse legem nisi humanam, nihil hic attendat praeter consuetudinem et hominum mores; in quam sententiam propendet Aristoteles, ut ex locis hic citatis, et multis aliis patet. Nebulones autem hodie multi (qui Politici vulgo dicuntur, sed injuriâ) non propendent modo, sed manibus et pedibus in eam sententiam eunt; quod ex ignorantia verae philosophiae (unde nihil non mali) in illis evenit.

9. Hoc potissimum obtinet in humilitate, et illis quae ad eam spectant. Nihil enim magis absonum popularibus auribus accidere potest ¹⁾, quam hoc verum et pia Ethices fundamentum: Nihil sui causa faciendum esse; suae felicitatis atque beatitudinis nullum ducendam esse rationem. Certe populo persuasum est, omnia agenda esse propter se, et propter suam felicitatem; nam et qui minus probi sibi videntur, omnia lucri, commodi, et voluptatum suarum causa faciunt; et qui probi sibi quam maxime videntur, omnia ad aeternam beatitudinem, quae eos post hanc vitam maneat, consequendam faciunt. Nemo in officio, nemo in obligatione sua stat; nemini fatis est ad agendum, praecepisse Deum ut hoc ageret.

10. Nec injuriâ, si verum sit quod statuerat, nempe res Ethicas non tam a Natura et Ratione, quam ab humano arbitrio dependere; nec enim plus merentur, si ita sit. Quamvis et in his rebus, quae mere arbitrarie sunt, plus fatis operae ponatur a multis; unde Ciceronis iusta illa querela aut expositulatio: *Quid? Partus ancillae sine in fructu habendus, disputabitur inter principes civitatis; haec* (quo digitum intendit ad haecce nostra moralia), *quae vitam continent omnem, negliguntur?* Lib. 2. de Fin. sub initium.

1) Non laborant circa humilitatis materiam magnopere, praepjudiciis intellectus sui (nam quid clarius, quam legem non esse in favorem? adeoque eum, qui legi pariturus sit, sui causa non constituisse agere), sed magnopere laborant cupiditatibus suis, quibus semper inclinantur, ut omnia propter se faciant. Has quamdiu non superarunt, judicant non ut intelligunt, sed (quod dicitur) ut affecti sunt, seu ut cupiunt.

11. Tantum defert vir ille vanus et popularis rudibus illis in Ethica tractatibus, ne quando emergat politior aliquis, qui crassam illam et rudem Ethicam (in qua vita facile stabiliuntur et reconduntur) refellat, et Augiae illud stabulum repurget in quo et ipse Aristoteles cum gentilibus suis Philosophis volutatur, et, ut hic videmus, libenter impune adhuc volutaretur; itaque deterret magna ingenia a studio Ethices, persuadens, hoc non esse ad palatum ipsorum, hoc non esse subtiliter exigendum, sed rudi et pingui Minervâ; ad haec sufficere, et quemque de circulo posse.

12. Innuit, ecce res Ethicas non esse capaces magnae subtilitatis, P. 23. et per consequens tantum ruditer tractari debere. Sed quam falsus sit, fatis patet ex infinitis erroribus, quibus se et Ethicam suam, dum eam sic ruditer tractat, implicavit. Imprimis aberrat cum caeteris Gentilibus a janua Humilitatis; quam nullo negotio cognoscere potuisset, si nonnihil subtilius (ut alias Philosophiae partes saepe nimis subtiliter) res Ethicas exegisset. Quam enim facile est videre, cum qui rationem ut legem, (nam Dei illa lex est) amplexurus sit, debere recedere a seipso? Cum lex, qua talis, semper onus et officium injungat, de favore ejus cui fertur non laboret; esto quod ex officio saepe favor aliquis, in eum qui officio rite functus sit, redunder.

13. Ut gloriam, seu appetitum consequendi sibi honores et dignitates, quem ad virtutem magnificentiae refert aut magnanimitatis; item iram et inclinationem ad agendum ex ira, quam in rebus bellicis aliisque arduis et difficilibus negotiis magnopere commendat; et generatim actionem ex passione (quae ipsissimum peccatum est). Nullam enim novit virtutem aliam, quam quae agit ex passionibus sed moderatis, seu ad mediocritatem aliquam redactis; ut adhuc videbimus infra Tract. 4.

14. Prima, radicalis, et essentialis libertas est *facere quod vis*. Haec libertas reperitur in omni opere morali, seu ad vitium, seu ad virtutem pertineat; quaeque hac libertate carent opera, ad naturam, non ad mores pertinent. Accidentalibus autem libertas est *facere quod constituitur*; et multa sunt quae ista libertate carent, opera nostra; ut quae subinde ex consuetudine aut vehementi aliqua passione abrepti, antequam fatis, quid facturi simus, constitutum sit, exsequimur. Hae libertates non ponuntur in fructu seu in praemio virtutis, sed in

exercitio. Est igitur alia ac tertia quaedam libertas, quam omnes ambiunt, et a qua libertas nomen suum habet; nempe *facere quod libet*, aut, ut honestius loquimur (libere enim et lubere male sonant, quandoque libidinem ingerunt audienti, non tantum libertatem), *agere quod ex animi sententia est*. Qua libertate v. g. non gaudet mercator, qui obortâ tempestate merces suas abjicit in mare; licet enim ibi quod vult agat, imo quod constituit agat (adeoque liber sit juxta duos priores modos libertatis), non tamen agit quod lubet ei, sed prorsus agit contra animi sui sententiam, minimeque id ageret, si non id agere compelleretur. Hac postremâ libertate semper et ubique liberrimus est vit bonus, isque solus; nihil hic unquam facit contra animi sui sententiam, nihil, cujus eum poenitere necessum sit, si modo ad integrum opus suum, omnibusque suis circumstantiis investitum, animum attenderit. Quod addo, quia, cum partem tantum aliquam operis sui attendit, saepe videbitur contra animi sui sententiam agere. V. g. latroni aut tyranno, facultates et fortunas suas exigenti, concessit eas; aut forte patrem occidit, invincibili ignorantia ductus, et hostem esse ratus; hisce casibus vir bonus contra animi sui sententiam egisse videbitur (non concessisset enim facultates tyranno suas, si his non concessis salvus esse potuisset; nec occidisset patrem, si patrem esse scivisset). Sed hoc videtur tantum; atque hoc ita etiam est, cum animum ad partem tantum operis sui reflectit; cum vero integrum opus suum considerat (cogitatque se facultates suas tyranno cessisse, quia obligatione et lege Dei, quae de tuenda vita est, obligabatur; et patrem occidisse se, qui hostem Patriae occidere debebat, putabatque eum esse patrem suum), non potest ei displicere; est enim ex dictamine Rationis peractum. Ipse vero nihil vult, quod ab isto dictamine dissentit, et omnia illa semper vult, quae cum isto dictamine consentiunt; itaque nec poenitet eum, nec poenitere potest unquam istius operis, quo in casu posito, vel necessario suas facultates cessit, vel patrem invincibili ignorantia circumventus occidit. Eatenus haec non sunt contra Rationem, et eatenus tantum ab illo facta sunt.

15. Id est, quod libet, seu quod ex animi sententia est. Alioquin etiam mali agunt quod volunt; imo et agunt quod constituerunt agere, seu deliberate agunt; haec enim in omni fere opere morali,

sive bono sive malo, interveniunt. Temperatur tamen hic isti phrasologiae, *quod libet*, quia fere male sonat, et ex communi usu magis libidinem quam libertatem significat, ut adhuc ante notavimus. Mali itaque etiam si duplici priori libertate liberi sint, hac tamen tertiâ nunquam gaudent, nunquam agunt *ex animi sententia*; nunquam agunt, quorum eos poenitere non sit necesse; semper ita agunt sicut mercator, qui merces suas invitus abjicit in mare. Et quamvis populo subinde quaedam libenter facere videantur, necessum tamen est multa passim occurrere iis, quae illibenter et inviti faciant. Frustrari enim possunt eorum studia et labores optato successu; imo semper et necessario frustrantur. ¹⁾ In qua frustratione necessario invitum est; boni vero nunquam frustrari possunt, ut hic in textu demonstratur.

16. Servire alicui nihil aliud est quam facere aliquid *quia* ipse jubet; servire autem alicui non est facere *quod* ipse jubet. Nisi enim simul facias *quia* jubet, non servis ipsi; ut ex exemplo, quod mox sequitur, evidentissimum fit. Facit itaque vir bonus saepenumero *quod* jubet homo aliquis, nunquam vero facit *quia* jubet homo; nunquam ergo homini alicui servit, sed Rationi et Deo; facit enim *quod* hi jubent, et mere ideo facit, *quia* hi jubent.

17. Nec hoc in rigore; nam voluntas viri boni ad summum est finis-cui subordinatus; itaque vir bonus non facit quia ipse vult, sed quia Deus vult, seu quia Ratio (quae Dei voluntas quodammodo, certe lex est) praecipit. Unde patet, virum bonum nunquam sic posse esse liberum, ut

1) Mali omnia agunt propter se (nec enim aliud est peccatum, quam exlex actio; qui enim ob legem agunt, nunquam propter se agunt, exleges autem non habent aliud, ob quod agunt, quam propter se); cum igitur mali omnia agunt propter se, omnis tamen eorum actio naturaliter et fatali necessitate tendit contra illos, seu tendit in eorum gravissimam perniciem et calamitatem, sicut conjunctio olei in incendium naturaliter tendit non ad extinctionem sed ad augmentum incendii (hoc infra evidenter demonstrabimus, ubi de poena peccati). Cum igitur semper ut sibi profint agent; agendo autem nunquam sibi profint, sed semper acerrime obfint; liquet clarissimum id esse, eos semper et ubique optato successu frustrari, semperque invitissime agere, nunquam ex animi sententia, nunquam quod libet, semper quod displicet. Sicuti qui ad restringendum incendium, oleum injicit, putans esse aquam, invitus hic est, nec agit quod libet, aut quod placet, sed quod displicet; eo quod natura actionis abludat ab intentione animi, aliud prosequentis; — sic et mali, cum propter se agant, et tamen natura actionis eorum sit contra ipsos, semper inviti esse intelligentur, semper contra animi sui sententiam agere.

non ferviat; fervit enim Deo et Rationi, atque in ea fervitute tota ejus consistit libertas; cum absoluta libertas, et ab omni exempta servitute tantum in Deum quadret. Hactenus ergo facit quod vult vir bonus, quia nihil vult, nisi quod jubet Ratio, contra quam nihil agit nisi velit; est enim impossibile contra Rationem agere eum, qui hoc nolet.

P. 24. 18. Dices: magna differentia est inter istum vicinum tuum et herum hunc boni viri; nam imperium vicini tui nullatenus causam suppeditat actioni tuae, at imperium heri causa est, aut certe condicio aliqua multarum, quas vir bonus, qui mancipium ejus est, exsequitur; non enim exsequeretur illas actiones, nisi herus imperaret eas. Resp. Verum est, et ideo recte dicitur: *Omnis similitudo claudicat*. Similitudo tantum, quae hic adfertur, in eo consistit, in eoque est vis et energia ejus, quod nec imperium vicini, nec imperium heri in casu posito sit ullatenus vera causa actionis, seu finis obedientiae. Neutro enim casu hic obtinet illud, quia nec enim tu domo egrederis, quia jubet vicinus (facis tantum *quod* jubet, non *quia* jubet), nec vir ille bonus bajulat, quia mandat herus, sed quia jubet Ratio (forte illa, quae jubet nos hic in vivis manere, donec Deus evocet). Facit igitur etiam, *quod* mandat herus, non *quia* mandat herus.

19. Nunquam facienda sunt illa quae intrinsece mala sunt, seu talia quae nunquam fieri recte possunt; nam heri mandatum, et periculum vitae propriae, non possunt rebus illis intrinsecam et essentialem malitiam detrudere. Igitur hoc casu vir bonus videbit se solvi ab illa obligatione, quae nos hic manere jubet, aliamque sibi injungi, quae jubet Deo nos hinc evocanti protinus parere; qui non magis angitur aut turbatur animo, quam fidelis hero suo servus, qui inter exsequendum pensum, quod herus imposuerat, interpellatur, et aliud aliquid agere jubetur. Tota siquidem agendi ratio ei est haec: *Deus jubet, Ratio postulat*; hoc an illud jusserit, non multum interest ejus, cui tota agendi ratio est *jussisse*.

20. Dices: mali id etiam agunt, quod volunt, et quia volunt. Resp. Verum est, si intelligas ut verba jacent; hoc enim requiritur ad moralitatem actionis; sed mali non agunt quod volunt hoc sensu quasi nihil unquam faciant inviti, nihilque contra animi sui sententiam. Si enim vir malus eodem modo veneat, eodemque modo servitutem fervire cogatur, prout hic in textu de viro bono dicitur, certum est

facturum multa invitum: nihil enim aliud quaerit quam commoda, voluptates, etc. Ipsam etiam vitam propter vivendi suavitatem, et horrorem mortis, continuare desiderat; his vero in illa servitute multa contraria et facere et pati cogetur; vir bonus vero, qui haec talia non quaerit, et ne vivere quidem vult aliam ob causam, quam quia Deus iussit, et in reliquis omnibus nihil aliud quam iussum Dei spectat, nihil hic facit contra animi sui sententiam; cum Ratio hinc in servitute tam bene vigeat, quam alibi in libertate. Utraque enim fortuna (secunda, inquam, et adversa) a Ratione dirigitur, et perinde in utraque valet. Igitur vir bonus, qui tantum rationem quaerit, eâ solâ gaudet, tam adversis quam secundis gaudet, nihilque in his omnibus esse potest praeter animi sui sententiam. Mali vero, cum se jugiter quaerant, jugiter se quaerendo se perdunt, omnisque eorum actio naturaliter tendit ad eorum ultimam et deploratam calamitatem. Ex quo ergo sequitur, quod nunquam agant ex animi sententia; is enim maxime contra animi sui sententiam agit, qui inter agendum continuo frustratur optato successu; quod hic adhuc praecox et immaturum, magisque detegitur, ubi de poena peccati dicemus Tract. 5.

Argumentum hujus §. 2.

Obedientia est exsecutio Rationis. Nascitur ex virtute, seu amore Rationis, quatenus Ratio lex est; qui enim virtutem ut legem amat, debet ei obedire. Haec Num. 1.

Sicut legis duae sunt partes, jubere et prohibere, sic et Obedientiae duae sunt partes, facere et omittere. Haec Num. 2.

Adminiculum Obedientiae est, diligentissime sibi cavere ab Obedientia hominum. Debemus quidem aliquando facere quod jubent, nunquam, quia jubent homines. Aristoteles hic notatus, qui vacillat, et non satis inter Obedientiam Rationis ac hominum distinguere se posse conqueritur; ideoque res Ethicas tantum obiter tractandas suscipit, ut quae non plus mereantur, tanquam vagae, et hominum placitis vel similes, vel etiam caedem. Haec Num. 3.

Fructus Obedientiae est Libertas, seu nihil facere invitum; quam solus, quam semper et ubique is habet, qui soli obedit Rationi. Non est enim cogitabilis casus ullus, quo adigatur ad invitum; cum Ratio in utrâque fortunâ, in omni statu et condicione vitae, perinde et

aeque suas partes habeat; qui proinde solum illam spectat, eam solum stat et cadit, nunquam cogi potest ad invitum, ad id quod contra animi sui sententiam esset. Haec Num. 4.

AD TR. I. CAP. 2. S. I. §. 3.

1. Cum particula illa non sit necessaria in definitione virtutis (ut cap. 1. §. 2. num. 3. et 4. demonstratum est), satis importatur Ratio iustitiae, cum per genus (quod est *Amor*) tum per differentiam (quod est *Rationis*). Nam nec *amari* vere nisi unum potest, et licet amari plura possent, certe *Ratio* talis est naturae, nihil ut sinat secum amari; quae omnia demonstrata sunt supra in annotatis.

P. 25. 2. Sub diversâ consideratione et iustitia obedientiam praecedit et sequitur. Praecedit, quatenus opus integrum obedientiae esse non potest, in quo partes suas non habuerit iustitia; non est enim opus obedientiae, in quo plus minusve sit quam ratio jubeat. Sequitur autem obedientiam, quatenus iustitia supponit aliquid, a quo *plus et minus*, a quo *nimis et parum* arceat; hoc vero est rude aliquod et inchoatum opus obedientiae. Verbo igitur: iustitia sequitur inchoatam, praecedit completam et perfectam obedientiam.

3. Mythologia hujus fabulae satis fere patet jam ex iis quam proxime notabamus. Nempe virtutes Cardinales considerantur hic in fabula tanquam sorores: sunt enim conceptae ex eodem patre, nempe *Ratione*, partae ab eadem matre, nempe *Virtute*, quae complexu rationis et amoris in illam (virtus enim *amor rationis* est) concipit et in lucem nobis edit generosam illam sobolem, Diligentiam, inquam, Obedientiam, Iustitiam, et Humilitatem. Merito igitur ut sorores in fabula perhibentur, et quidem tales sorores, quae veluti deditâ operâ nativitatis sua ordinem nobis occultent, nec sciri permittant, quae earum major, quae natu minor sit, eo quod sub diversâ consideratione aliam aliâ priorem, et contra deprehendamus; ut jam proxime de Obedientia et Iustitia annotatum nobis fuit, et mox in textu sequetur de aliis.

4. Harum diversâ consideratio locum dat huic ambiguitati in fabula. Si enim consideres rationem seu *λόγον* ut *dictantem* tantum (ex quo a virtute concipitur Diligentia), praecedit diligentia obedientiam; si vero consideres *λόγον* non ut dictantem tantum, sed ut *jubentem* etiam atque *vetantem* (ex quo virtus Obedientiam concipit), jam

Diligentia, et quicquid virtutis est, non nisi Obedientia esse potest.

5. Deae, quia jungunt nos et copulant cum Deo quam arctissime; unde omnia nostra beatitudo atque felicitas, unde nos ipsi velut parvi quidam Dii, si earum ministerio cum Deo jungi nos patiamur; dulces ergo vere quae id conferunt, unde merito dicatur: *Vero bono secundum Deum nihil pulchrius esse.*

6. Patet id satis ex nomine quod libido habet apud Belgas [On- P. 26. *kuysheyt*].

7. Videtur communis Ethicorum schola existimasse, ea vitia ad excessum pertinere, in quibus plus activitatis esse videbatur; ea vero ad defectum, in quibus plus fœcordiae, ignaviae et velut quietis esse ducebat. Sic superbiam, luxuriam, prodigalitatem, temeritatem, quia in his omnibus activitas quaedam sonat, vitia in *excessu* vocare; contra vero stuporem, avaritiam, ignaviam, quod nulla in his, vel parva videretur vigere activitas, ad *defectum* revocarunt. Sed imprimis illa ipsa apparentia falsa est; certum enim est, avaros saepe plus agere quam prodigos, meticulosos plus quam temerarios; hos equidem ut vitam, illos ut fortunas servant. Secundo in eo etiam errant, quod in quiete minus activitatis esse putent quam in motu (quod in Philosophia Naturali falsum esse demonstratur); quod tamen illi persuasisse sibi videntur, vitia omnia, in quibus plus motus esse putabant, quaeque quasi majorem celeritatem sonabant, ad excessum referentes. Non igitur vitium in excessu, itemque vitium in defectu absolute dicuntur, ut eorum fert sententia, sed relate et cum ordine ac respectu ad certum virtutis officium. Unde et idem vitium in excessu pariter atque defectu est, comparatione factâ ad diversa virtutis officia; ut Avaritia defectus est, si comparetur ad officium liberalitatis, excessus vero si comparetur ad officium frugalitatis; quae vide in textu.

8. Particula alienans Logicis dicitur, quae opposita vocabulo, retorquet illud a propria significatione in alienam et veluti contrariam; ut *falsum* alienat *aurum*, nam falsum aurum jam non est aurum, sed aurichalcum, aut quid simile. Tales semper sunt illae particulae *plus* et *minus*, et facillime patet, quando nominibus numerorum adjunguntur; ut *plus quam quatuor* non est jam *quatuor*, sed ad minimum *quinque*; sic etiam *minus quam quatuor* non est jam *quatuor*, sed ad summum *tria*. Quodque ita in numeris obtinet, etiam in aliis rebus

quibuscunque obtinet; essentiae enim sunt similes numeris, quibus si quid addas vel demas, naturam mutant, nec id manent, quod esse dicebantur, ut Philosophi passim inculcant.

9. Apparet in hoc schemate, quod multiplicari potest in indefinitum; capiendo duas virtutes, aut potius duo virtutis officia inter se quodammodo opposita, et eorum singulis defectum ac excessum suum (ut in hoc schemate fit) appingendo; patebit enim semper, id vitium, quod unius excessus est, alterius defectum fore, et contra.

| | | | |
|-------------|--------------|----------|------------|
| LIBERALITAS | PRODIGALITAS | | FRUGALITAS |
| | Excessus | Defectus | |
| | Defectus | Excessus | |
| | AVARITIA | | |

| | | | |
|-------------|----------|----------|----------|
| GENEROSITAS | SUPERBIA | | MODESTIA |
| | Exceffus | Defectus | |
| | Defectus | Exceffus | |
| | IGNAVIA | | |

| | | | |
|---------|-------------|----------|----------------|
| RELIGIO | SUPERSTITIO | | MASCULA PIETAS |
| | Exceffus | Defectus | |
| | Defectus | Exceffus | |
| | IMPIETAS | | |

| | | | |
|---------|-------------|----------|----------|
| COMITAS | SCURRILITAS | | GRAVITAS |
| | Excessus | Defectus | |
| | Defectus | Excessus | |
| | RUSTICITAS | | |

V. g. loco liberalitatis et frugalitatis in uno schemate, itemque loco generositatis et modestiae in altero ponatur v. g. Religio et (quia nomen non occurrit aliud) Mascula Pietas, id est, virtus illa, quae a minutiis et quisquilliis scrupulorum et scrupulorum sibi tempestive cavet. Utrumque in lateribus per modum quadrati ponantur Impietas et Superstitio. Videbis mox Impietatem defectum esse religionis, et excessum masculae pietatis; contraque Superstitutionem excessum esse religionis, et defectum masculae pietatis. Obtinebit saepe hoc schema etiam locum, cum nomina idonea non suppetunt quod equidem remorari nos non debet, quia res non pendent a

nominibus, et inventis rebus nomina si non sint, fingantur: semper id inter probos licitum fuit.

——— *Licuit, semperque licebit,
Signatum praesente notâ producere nomen.*

Ex his etiam habebis schema: Comitas et Gravitas et adverso ponantur, ad latera etiam ex adverso scurrilitas et rusticitas. Scurrilitas est excessus comitatis et defectus gravitatis; rusticitas est excessus gravitatis et defectus comitatis.

10. Nimirum circa coërcendum Diabolum (de quo infra, tractatu 4., ubi de hostibus virtutis agetur), cujus hic est stimulus: *Perge, quia incepisti*; contra quem virtus clypeum hunc objicit: *Ne quid nimis*. Facile est enim instigante Diabolo a medio virtutis ad excessum ire; et qui liberalem se praebere constituit, facile in prodigum degenerat; qui frugalem, in avarum; qui generosum, in superbum; qui modestum, in ignavum; qui religiosum, in superstitiosum; qui mafcule pium, in impium; qui comem, in leviculum; qui gravem, in morosum et rusticum; et sic de caeteris. Periculum semper est ab excessu, nunquam vero tantum periculum est a defectu; nam qui liberalem se praebere constituit, non tam facile in avarum degenerat, nec qui frugalem in prodigum, nec qui generosum in ignavum, etc. quia ab hac parte Diaboli suggestio non militat.

11. Metaphysici vulgo tres assignant proprietates entis, *unum, verum, perfectum*; sed quarta adroganda est, nempe *purum*. Quemadmodum enim res quaeque *unum* hoc est quod est (v. g. fluctus unus fluctus est, etiamsi multae guttae), quemadmodum etiam quaeque res *verum* hoc est quod est (ut fluctus verus fluctus est), item *perfectum* hoc est quod est (nam imperfectus fluctus, et imperfecta mensa, et imperfecta domus, non haec ipsa sunt, sed horum partes), sic etiam quaeque res est *purum* hoc quod est: nam impura res non est res illa, sed res illa et aliquid aliud, quod ei admixtum est. Ut aurum impurum non est aurum, sed aurum cum scoria; impurum vinum non est vinum, sed vinum et faeces, aut aliquid aliud ei admixtum, et sic de reliquis. Ex quibus clare sequitur, Justitiam penes utramque suam partem (puritatem, inquam, et perfectionem, de quibus num. 2.) reperiri in re quaque, et per consequens reperitur

necessario in virtutis officio; ita ut, si non perfectum, vel non purum virtutis officium fuerit, minime in officii loco reponendum sit.

12. Valde obvium et nimis quam frequens cacoëthes. Sceleribus quibusdam per adulationem speciosa induntur nomina; caedes et rapina bellica virtus vocatur; fordes et avaritia frugalitatis nomine veniunt, et ipsissima impietas mascula ac robusta pietas vocari amat; et ita porro. Vitio, quod ad excessum pertinet, ipsius virtutis, cujus illud excessus est, adulator affingit nomen. Contra vero invidia ¹⁾ et malevolentia optimis virtutibus turpissima vitiorum accommodat nomina; proborum pietas atque religio superstitio vocatur; mascula eorum pietas impietatis inuritur notâ; frugalitas avaritia vocatur; atque adeo omnibus virtutibus nomen vitii, quod ad excessum pertinet, malevolus et detrectator impingit. Ex quibus equidem incideret vides, majorem virtutis cum excessu, quam cum defectu suo in apparentia et populari judicio affinitatem. Nec statur hîc; cum tam dissidentanea rebus imposita sunt nomina, sive per adulationem sive per invidiam, facile postea contingit, ut res id esse, quod nominibus innuitur, videantur; itaque imposterum et virtutem fugiunt sub larva vitii iniquissime degentem, et vitium sectantur sub virtutis exuviis iniquissime gloriosum.

- P. 27. 13. Nolim hic, ut putet aliquis me omnia peccata aequalia ducere (sicut postea ostendemus, virtutes omnes aequales esse Tract. 2.). Nam *magis* quidem et *minus* in virtute non obtinet, quae summum gradum obtinet (sicut in recto non obtinet magis et minus, eo quod rectissimum esse debeat quicquid simpliciter rectum est), sed in peccato, quod a virtutis via deflectit, *magis* et *minus* agnoscendum est. Nam *bonum ex integrâ causa*, *malum ex singulis defectibus* (ut scite philosophi); possunt ergo defectus esse multi, et per consequens magis minusque accumulari, bonum vero tantum unum integrumque esse

1) Duæ pestes pestilentissimæ in Repub., obtrectatio et adulatio, hoc agunt, ut totam Ethicam ab animis hominum expellant, dum virtutis et vitii confusio- nem inducunt; nam adulator vitiis imponit nomina virtutum, obtrectator virtutibus imponit nomina vitiorum. Hinc fit, ut rudiores postea virtutem, quam tam malo nomine inuri audiverunt, velut vitium fugiant, et vitium, quod tam specioso nomine insigniri audiverunt, pro virtute prosequantur, adeoque sub lato aut incerto discrimine virtutis ac vitii pessum eat Resp., cujus omnis salus a bonis civibus, qui sine delectu virtutis et vitii boni esse non possunt.

potest. Quid interim tibi velint *magis* et *minus* (nam ad operationes mentis nostrae, quod vulgus ignorat, spectant hae particulae), dico in Metaphysica, praesertim ea parte, quae est Metaphysica Peripateticorum, ad quae hic longum esset abire.

14. Satietas, quae refultat ex puritate et perfectione inter se conjunctis, seu ex refectione ejus quod nimis et ejus quod minus est, illa, inquam, satietas est fructus et praemium essentiale justitiae, quod ab illa separari nunquam potest. Cum enim ablatum est quod nimis erat, et suffectum quod minus erat atque incompletum, refultat necessario ipsum *fatis*, quo nihil sublimius, nihil magis divinum excogitari potest; nunquam enim melius est, quam cum *fatis* est. Praeter hanc essentialem justitiae satietatem, datur accidentalis quaedam, quae vernacule *contentement* vocari solet, estque passio pertinens ad amorem affectionis, inter alias longe suavissima.

15. Diaboli astutiâ seductus. Diabolus enim semper in excessum impellit, quem sub virtutis nomine venditat, ut hic in textu notatur sub nomine majoris virtutis. De quibus infra Tract. 4.

16. Frequens quidem, sed ridicula populi assensio; re ipsa enim P. 23. notant eum atque carpunt, cui videntur adblandiri velle. Si enim plusquam *fatis*, ergo male, ergo stulte; nam in *plusquam satis* necessario intrinsecatur *frustra* (ut mox in textu demonstrabitur), *frustra* autem facere stulte atque inepte facere est. Itaque cui ut liberali his vocibus adulantur, aut ut modesto, ut generoso, etc., eum revera fatuum atque ridiculum dicunt. Non sunt tamen graviori censurâ perstringendi, qui forte nobis in communi usu vitae talem aliquam vocem objiciunt, et laudando, nos vel nimis generosos, vel plus quam *fatis*, obsonii apposuisse dixerint. Non proveniunt enim haec semper ex malo animo et adulandi studio: saepe haec non aliud significant quam nos bene generosos et liberales esse, et plus quam illi, quibus haec nomina per adulationem tribuuntur, qui aliquando non *fatis* generosi aut liberales sunt. Summa regula accipiendi voces pendet a mente loquentis, ut in Logica nostra dicimus.

17. Posset aliquis cogitare, defectum excessu pejorem esse, eo quod in excessu aliquid boni contineatur, scilicet mediocritas, seu *fatis* (excessus enim est *fatis et adhuc*), in defectu vero nihil appareat boni. Sed re bene perpenſa par est excessus atque defectus ratio; in utroque boni

aliquid, in utroque aliquid mali est; initium in utroque bonum est, finis vero malus. In defectu enim tenditur ad *fatis* (hoc bonum est), non pertenditur (hoc malum est); in excessu pertenditur ad *fatis* (hoc bonum est), non statuitur ibi, sed ultra tenditur (hoc malum est). Sed quia defectus videtur posse consistere sine ulla ad medium seu *fatis* tendentia, hinc populo magis notatus fuit defectus quam excessus: hinc enim *defectus* et *vitium* illis synonyma sunt, non item *excessus* et *vitium*. Hoc autem non est ita, neque defectus unquam tantus est, ut non sit in eo aliquid boni, seu tendentia ad medium; sicut enim nihil tam falsum est, in quo non necessario sit aliquid veri, nihilque tam curvum, in quo non sit aliquid recti, sic nihil tam malum est, in quo non sit boni aliquid. Quod si omnino boni nihil ineffect, nihil esset (nihil, inquam, in genere *naturae*, cum de malo naturali sermo; et nihil in genere *moris*, cum de malo morali sermo est). Sed de his infra dabitur forte occasio latius differendi et elucidandi.

Argumentum hujus §. 3.

Justitia est adaequatio rationis. Oritur etiam ex virtute seu amore Rationis, ut regulae et mensurae actionum nostrarum; mensuram enim et regulam amat nemo, nisi ei adaequet quod mensurandum aut regulandum est. Haec Num. 1.

Partes istius adaequationis duae sunt: Refecare quod ultra mensuram superest (et puritas vocari potest), et supplere quod ad plenam mensuram deest (quod perfectionis est). Justitia hisce partibus, seu duabus suis manibus, duo retegat vitia, defectum, inquam, et excessum; illum puritas seu dextra ejus manus, quae gladium portat, hunc perfectio seu sinistra manus, quae stateram instruitur, abarcat et cavet. Haec Num. 2.

Adminiculum Justitiae est seria essentiae rerum consideratio, quae in numero et mensura consistit; adeo ut res quaeque naturam suam mutet, si vel hilum ei addas aut demas. Igitur nec actiones probae erunt (id est, dictamini rationis consentaneae), si tantillum in iis plus minusve sit, quam Ratio dictet. Haec Num. 3.

Fructus Justitiae essentialis est illa satietas, quae ex declinatione cum ejus quod redundat, tum ejus quod deficit, exoritur; accidentalis

autem fructus est illa, quae in passione consistit, quae *contentement* vulgo vocatur.

Appendix, quod populus magis agnoscat vitium in defectu quam in excessu; excessus tamen non minus malum est, utpote quod frustra in se habeat, quod ab omnibus malum esse cognoscitur. Haec Num. 4.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. I.

1. Securitatis causâ additur haec lacinia, non necessitatis. Sufficit enim ad humilitatem, quod sit contemptio sui; aliunde enim contemptio illa provenire nunquam poterit, nisi ex amore Dei et Rationis; caeteri omnes, qui hoc amore non percipientur, ut se contemnere, negligere, et abjicere videantur, hoc unum semper agunt, ut se et sua curent. Qui ergo res suas familiares dilapidant, qui perpotant, qui sui et suorum negotiorum incuriosi, qui totos dies stertunt, hi sunt, qui vel maxime suâ causa laborant; propter se enim, propter laborum et molestiarum incommodum desides sunt, et officium deferunt, propter delectationem et libidinem suam indulgent genio, et facultates suas pessumdant. Imo hi etiam, qui animam desperabundi abjiciunt, maxime id sui causâ faciunt, nempe ut effugiant paupertatem, infamiam, supplicia, et quae id genus sunt alia, quae vulgo *calamitates* vocantur. Tandem necesse est, ut, quicquid ex proposito agunt homines, vel quia jubet Ratio, vel quia lubet illis, agant (si enim non quia Ratio jubet agis, ergo, quia placet, quia lubet, quia sic videtur tibi, quia sic constituisti, agis). Si hoc, propter se et sua causa agunt, et per consequens non sunt humiles, non se ipsos contemnunt, sed se ipsos in omnibus respiciunt; si illud, jam sicuti se ipsos contemnunt, ita etiam soli Rationi vacant. Non potest ergo esse verus contemptus sui, nisi ex amore Dei et Rationis.

2. Positive contemnit, qui ipsum contemptum spectat, ipsum illum id animo et intentione gerit, ut contemnatur et male habeatur. Quae intentio longissime abest a viro bono; hic tantum negative se contemnit, id est, nullam sui curam habet. Quod fieri non potest, nisi summam habeat curam Rationis, ut jam statim demonstratum est.

3. Vir bonus, quantum ad intentionem attinet, seipsum nullo P. 29. modo curat, de se nihil laborat; quantum vero ad effectum attinet, unice se curat, maxime de se laborat. Omnia enim quae facit, eo

naturaliter et necessario tendunt, ut felicissimus sit atque beatissimus (ut infra patebit, ubi de praemio virtutis, scil. Tractat. 5.). Contrarium obtinet in malis; hi, quantum ad intentionem, unice se curant, continuo de se laborant (ut patere potest ex iis quae ad initium hujus §. notabamus), quoad effectum vero seu eventum, se ipsos penitus negligunt et pessime oderunt: nam quae agunt, omnia naturaliter tendunt in eorum perniciem, in eorum deploratam, ultimam, et miserrimam calamitatem; ut evidentissime demonstrabimus Tractat. 5., ubi etiam de poenâ peccati.

4. Jubet hoc Ratio per gradus aliquot procedendo, quos paulo post, ubi de obligationibus dicitur, emetiemur; jam tantum obiter. Jubet ergo Ratio nos manere in vivis, donec solvamus (missi enim huc a Deo, hoc ipso etiam jussi sumus manere, donec quid aliud nobis injungeretur); hîc si manendum est, vefcendum est; si vefcendum, etiam laborandum; si laborandum, corpus par laboribus habendum; si hoc, ergo quies ei sua et commoditas, et animo recreatio aliqua atque voluptas concedenda. Per hanc scalam vir bonus semper ascendit et descendit: commodum quaerit, ut laboribus par sit; laboribus par esse vult, ut laboret; laborare vult, ut habeat quo vefcatur; vefci vult, ut vivat; vivere vult, quia Deus hoc jussit, non quia sibi placet, non quia vita (quod hodie proverbio tritum est) tam suavis sit; atque in hoc ultimo gradu sistit vir bonus, et Deum jussisse fatis est. Ex quo apparet quam clarissime, eum sua commoda et suas voluptates aliquando quaerere; nunquam vero propter se quaerere ea, aut suâ causâ, sed quia Deus illum ad haec quaerenda subinde obligat, pulchrâ illâ et per concinnos annulos (ut vidimus) perpetuo cohaerente catenâ.

5. Quo pacto humilitas sit filia Virtutis et λόγου seu Rationis (hic pater ejus, illa mater sit), facile intelligetur ex iis quae annotata sunt ad §. 3. praecedentis sectionis num. 1. de Justitiâ.

6. Humilitas enim λόγου et virtutis filia, non neptis est; nihil enim intercedit inter ipsam et parentes ejus, seu nulla alia generatio interjicitur. Etiam si enim diligentia praecefferit, obedientia et justitia, harumque etiam fructus, et quasi filiae, nihil tamen ex his habet rationem matris respectu ipsius humilitatis, id est, nihil habet rationem causae, sed ad summum condicionis. Nec enim ideo negligit se

vir bonus, quia auscultavit Rationem, aut percepit Rationem, aut obedivit, aut iustus fuit; sed totum ejus motivum, quo agitur ad se negligendum, amor Rationis, seu Virtus est; ideo enim mere, et ob hoc unum se negligit, quia Rationem seu legem Dei amat.

7. Humilitas est amplexatio obligationis et oneris, quod Ratio nobis injungit. Ratio quidem in seipsa dictamen est (cum virtus sic amat λόγον, parit et diligentiam); Ratio etiam in se ipsa, sed tamen cum respectu ad actus nostros, lex est (et virtus hoc amore tacta parit λόγῳ suo obedientiam); ratio etiam est mensura morum et actionum nostrarum (et cum sic λόγον suum amplectitur virtus, parit ei justitiam); tandem Ratio effectum etiam aliquem in nobis producit, obligationem et onus atque officium quod nobis injungit. Huic cum virtus succollat, parit humilitatem; fieri enim nequit, ut onus suam acceptet, et tamen se ipsam diligat; cum onus, qua sic, non spectet ad amabile seu amabilitatem, non spectet ad favorem ejus cui imponitur.

8. Ratio hujus fabulae seu mythologia est, quia praecedentes virtutes Cardinales genitae sunt ex amplexu Rationis ut in se est, Humilitas autem generatur ex amplexu Rationis, quatenus Ratio nos respicit, quibus onus et officium injungat; jam autem prius est, quod est, quodque in se est, quam quod est in ordine ad alia; igitur et amplexus ille hoc amplexu prior est, priusque quod ex illo, quam quod ex hoc gignitur.

9. Alia ejusdem ratio hic datur, scil. aliae virtutes proxime occurrantur circa objectum (id est, circa quod), humilitas circa suum subjectum (id est, in quo) versatur, nam Diligentia est auscultatio Rationis, Obedientia exsecutio Rationis est; Justitia est adaequatio Rationis (ecce hae omnes circa Rationem versantur, quae virtutis objectum, quae id est, quod eo amore qui virtutem constituit amplectimur); Humilitas autem est incuria sui. Ecce haec circa subjectum virtutis, circa personam illam, in qua virtus est, versatur; cum igitur objectum subjecto prius sit (ut vel ipsa nomen istorum ratio praefert), necessum est etiam, reliquas Humilitate priores esse.

10. Alia innuitur consideratio, juxta quam humilitas diligentia p. 30. prior est; nempe quod non nisi vir humilis rite possit Rationis di-

ctamen auscultare. Quo pacto enim auscultabit, quid dicat Ratio, si adhuc auscultet, quid dicat ipse, seu quid ad sua commoda et voluptates pertineat? Unde profecto bene infertur, perfectam completamque diligentiam praesupponere humilitatem, seu incuriam fui; nam quod vulgo dicitur in lingua nostra vernaculâ: Duos canentes audire possumus, non duos loquentes, hîc etiam obtinet; non possumus audire nos et Rationem, oportet ergo alterum oratorem deferere, et toti vacare debemus Rationi, si quid illa dicit, audire voluerimus.

11. Tota haec tractatio, quae hoc num. 2. continetur, parallela est ei, de qua ante §. de iustitia numer. 1., ubi similes considerationes de prioritate et posterioritate suarum virtutum interponuntur.

12. Non est vera levitas, uel desultoria vanitas, quae nos hoc numer. 2. exercuit; sed studiosa quaedam et amoena (qualis in fabulis esse solet) rei admodum seriae consideratio, qua vidimus arctum illud vinculum, quo virtutes cardinales inter se colligatae sunt atque devinctae, ita ut alteram sine altera habere nunquam possis; imo ut quaelibet qualibet aliâ, certâ consideratione, prior sit. Etiam si enim juxta primam et simplicissimam considerationem ordo talis sit inter has virtutes, qualem libellus noster innuit, sunt tamen aliae etiam considerationes verae atque bonae, penes quas alius inter illas virtutes ordo ponendus sit. Merito igitur considerantur ut sorores, quae arctis benevolentiae brachiis inter se amplexae mutuâ praerogativâ gaudent impensius quam suâ; itaque quaelibet alia, aliam quamlibet anteferri sibi, tantum abest ut aegre ferat, ut etiam summo opere gestiat, et id unum desiderare videatur; in qua tota fabula suavis quaedam et generosa ubique spirat amoenitas. Mythologia ejus jam fatis a nobis indicata est.

Argumentum hujus §. 1.

Humilitas est incuria fui; non positiva, sed (ut haec verba sonant) negativa. Melius ergo incuria et neglectus fui humilitas dicitur, quam contemptus fui, quia hic positivum aliquid sonat, nisi bene caveas, illa vero negativum quid sonant. Haec Num. 1.

Nascitur humilitas ex Virtute; fieri enim nequit, ut quis se ne-

gligat, nisi ad hunc neglectum amore Rationis seu divinae legis adductus sit.

Appendix continet certamen de prioritatem, seu potius disputationem ambiguam, qua, quae inter cardinales virtutes prior, quae posterior sit, varie ambigitur. Fundatur haec disputatio in eo, quod sub diversa consideratione omnes inter se priores posterioresque sint. Haec Num. 2.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 2.

1. In hac inspectione id primum agendum est, ut omnia dimittamus P. 31. quae nostra non sunt; alioqui enim non ipsos pure, sed et alia quaedam, seu ad alium aliquem pertinentia inspiceremus. Haec dimittentes a nobis, eo tandem deveniendum erit, ut nihil nostrum esse videamus praeter *cognoscere* et *velle*; quod ultra hoc est (ut mundus ejusque partes, corpora nostra, eorumque motus) ad alium pertinere, nihil nobis in istis juris esse, verbo, non esse nostra; ut ex sequentibus in textu satis patebit.

2. Nimirum mundus totus breviter hic descriptus est; descriptus autem, inquam, est, prout in sensum nostrum incurrit (quid enim ipse mundus sit in se, alterius loci est, et in Physica diferte dicimus). Mundus itaque ut sensum nostrum afficit, dividi commode potest in plagas, et plagarum incolas. Prima plaga est vastum illud *coeruleum*, per modum fornicis latissime supra nos expansum; et hujus plagae incolae sunt stellae; inter quas eminent Sol et Luna. Secunda plaga est aër, qui inter coeruleum illud et nostra corpora interjectus est; hujus incolae sunt nubes, et harum phasmata, ut Iris, Parelius, coloresque alii sub Auroram et Vesperam; itemque alia meteora, ut fulmina, fulgura, tonitrua, etc. Tertia plaga est mare, et hujus incolae sunt pisces seu species natantes. Quarta plaga est terra, cujus duae regiones: superior, et incolae hujus sunt stirpes et animalia, seu species terrae affixae, et species per eam gradientes, repentes, et paulo supra ipsam volantes; et inferior regio, cujus incolae sunt metalla, lapides et infinita alia mineralia

3. Nescio enim quousque extendatur haec regionum amplitudo; quantum sursum excurrat vastum illud coeruleum, quantum in latus terra atque mare diffundatur; ideo tam non sum certus, mundum me videre, quam quidem aliquam partem mundi; facile intelligo, multa

furfum deorfumque effe, ad quae ergo fenfu et cogitatione non per-tingo; ideoque cautionis ergo, ne quid hic me infpiciendo me ipfum deciperem, adjicio iftam claufulam: *video mundam vel partem ejus.*

4. Nullam habet difficultatem; nemo tam demens eft, qui horum aliquid fibi tanquam opifici arroget; et ut ftultiffimus aliquis id arrogaret fibi, ore certe, non mente id faceret. Deus enim confcientiam hujus rei tam apertam et claram fecit in nobis, ut non finat illam ullâ ftultitiâ noftrâ deleri vel obfcurari; omnes uno ore consentimus: Nos ifta non fecimus, nos ifta haec omnia invenimus; nos ifta hic omnia relinquemus.

P. 32. 5. Definitum ergo eft Meum corpus, nempe quod mihi occasio eft percipiendi alia corpora hujus mundi, et fine cujus interventu alia corpora hujus mundi non perciperem. Si enim oculis carerem, alia ifta corpora non viderem; ergo fi toto meo corpore carerem, etiam alia ifta corpora non viderem, et ita de auribus et reliquis fenfuum meorum instrumentis dicendum eft. Interim *corpus meum* pars hujus mundi eft, incola quartae plagae, et inter fpecies gradientes fibi locum vindicat; *ego* vero minime pars hujus mundi fum, utpote qui fenfum omnem fugiam, qui nec videri ipfe, nec audiri, nec manu tentari poffim. Haec omnia in corpore meo fiſtunt, nihil horum ad me ufque permeat; ego ſpeciem omnem excedo, ego fine colore, fine figurâ, fine dimenſione, non longus, non latus, haec enim omnia ad corpus meum pertinent. Ego ſola cognitione volitioneque definior. Haec omnia magis patebunt ex iis, quae mox ſe inter infpiciendum me exferent.

6. Nec hoc difficultatem aliquam habet; et nemo etiam tam ineptus eft, qui hic aliquid ſibi ſumat, omnes ingenuè fatentur, forte occaſionem dediffe ſe, aut dare poſſe, ob quam corpus aliquod humanum generaretur, cæterum generationem factionemve iſtius corporis non attigiſſe ſe.

7. Proinde reprehendenda eft ſcurrilis illa quorundam in vernaculâ noſtrâ lingua locutio, qua eum, qui prolem forte genuit, puerum vel pueros feciſſe dicunt; ſcurrilis, inquam, eſt hic loquendi modus, et (fateor) non ſolet hoc niſi per deridiculum dici. Interim abſtinendum eſt; phraſis enim per ſe ipſa impietatem ſonat, et quod Deo proprium eſt, adſcribit aliquando quibusdam nebulonibus. Cum non ſciat homo, qui generat, quomodo fiat corpus humanum, imo infinitas ejus partes

(quae indies adhuc aliae atque aliae ab Anatomicis deteguntur) ignorat; non potest sine summâ impudentiâ, non dico arrogare sibi constructionem factionemque talis corporis, sed vel phrasi illa ac modo loquendi abuti, quo tum, cum liberis operam dedit, liberos fecisse se dicat. Quid quod non tantum hic, qui sic loquitur, opificem se humani corporis (in quo ipsa summa impietas est), sed integri et completi hominis ferat, adeoque mentis humanae factionem sibi arroget. Turpis ergo phrasis illa est, et turpitudinem ejus non satis capiunt, qui illa solent uti; sed periculosum est male loqui, etiamsi non male cogites; facile enim a verbis malis venit ad cogitationes malas, ut jam ante notavimus §. de Justitia num. 3. ad illa verba: At toleranda forent haec vitia nominum, etc. [ann. 12.].

8. Quae num. 2. et 3. tanquam aliena a nobis rejecimus: nempe mundi hujus partiumque ejus, adeoque et corporis nostri (quod et ipsum pars quaedam hujus mundi est, ut paulo ante annotavimus) constructionem, nullam habent difficultatem, et illa facile quisque sibi detrahi patitur, quae tam aliena novit. Sed hic occurrit spissum aliquod velamentum, quod totam nostrum ipforum inspectionem impedit, quod tamen mordicus tenere et vindicare nobis per fas et nefas conamur, motum, inquam, corporis nostri et membrorum ejus. Hunc solemus ita nobis adscribere, ut nullatenus dubitare videamur, quin is a nobis fiat: proinde rifu tantum accipimus eum qui fecus dixerit; donec vera philosophia, non illum qui hoc dixerit, sed nos ipsos stultâ illâ persuasionem impulsos atque deceptos ridiculos nobis ipsis facit. Ita est; immiscemus nos libenter (nescio quâ innatâ superbiâ) Dei operibus. Nam cum ille movendo mundum faciat (quod in Physica evidentissime demonstramus), nos aemuli ejus esse volumus, cum movere nos etiam posse contendimus, saltem hocce nostrum corpusculum.

9. Evidentissimum est, et quo nihil clarius excogitari potest: Ego non facio id, quod quomodo fiat nescio ¹⁾. Nec argumentis hic opus est, sed uniuscujusque conscientiâ. Interim quia homines sensibus

1) Objecerunt aliqui contra praedictum axioma, saepe esse, quod nescimus quomodo fit vel fiat; ut nescimus quomodo ferrum ad magnetem tendat, et tamen eo tendit. Haec objectio ridicula est; nos enim non diximus: *quod nescis quomodo fit, non est*, sed: *quod nescis quomodo fiat id non facis*; ex quo bene sequitur, nos motum ferri ad magnetem non facere, non autem, illum non esse. — Alii

fuis inefcati raro ad confcientiam fuam fe convertunt, argumentis quibufdam quafi per indirectum eo deducendi funt. Dico ergo, nullam effe rationem cur non putes te quidvis eorum, et quae fiunt et quae facta funt, vel feciffe vel facere, fi aliquid horum arrogare tibi ut opifici volueris, quod quomodo fiat nescis. Si enim nescius quomodo motus fiat in in membris tuis, cum nihilominus te facere confirmes, pari ratione dixeris, Homeri Iliadem feciffe te, ant Semiramidis muros, aut Pyramides; pari ratione dices te Solem ciere, et dierum atque noctium, hiemis atque aestatis viciffitudinem nobis facere; cur enim haec non facis, cur tibi confcius es quod haec non feceris, nifi quia nescis quomodo fiant? Primum enim eft, quod respondere folemus, cum non feciffe nos efficaciffime convincere volumus: *non intelligo, non fcio quomodo fiat*. Atque fimiliter modum nescis, quo motus in membris tuis peragatur; confcius tibi es, cum vis, non ad te illum, fed ad alium aliquem pertinere. Nihil autem eft, quod propositum axioma poffit obfcurare, fi non praejudicio aliquo laboraremus, quod infantia noftra nobis allevit, atque Philofophorum

objecerunt: *Si nescio quomodo fiat non facio juxta vos; ergo fi fcio quomodo fiat, tunc facio*. Hoc vero perquam ridiculum; nam bonus phyficus v. g. poteft fcire quomodo fiant effectus aliqui naturales, quos tamen non ipfe, fed natura facit; bonus pictor poteft fcire quomodo fiat certa pictura, quam tamen non ipfe, fed alius quifpiam pinxerit. Haec objectio non minus inepta eft quam praecedens, et continet manifefte fallaciam Antecedentis, ut Logici vocant; perinde ac fi fic argueres: *fi non movetur, non currit, ergo, fi movetur currit*; erat autem fic arguendum (ut Logici demonftrant): *fi non movetur, non currit, ergo fi currit, movetur*; et fimiliter: *fi nescio quomodo fiat, non facio, ergo fi facio, fcio quomodo fiat*. — Alii objecerunt, multa effe quoad modum in actionibus noftris quae nos ipfi ignoramus; infiniti enim modi, infiniti respectus funt, habitudines et comparationes in quolibet effecto, quibus ipfum ad alia quaedam referri poteft; infiniti modi, quibus fe ad alia habeat. Sed neque haec objectio (etfi fophiftica minime, ut erant praecedentes) nihilo plus quam praecedentes evincit; responderetur enim facile, nos, quia ea quae facimus, non quoad omnem modum cognofcimus, etiam non quoad omnem modum efficere; tantum effecti noftri facimus, quantum illius cognofcimus, non ultra. Facit v. g. aliquis fyllogifmum, ignarus figurae fyllogifticae; hunc igitur modum quia non cognovit, etiam actione fua praeterit, inciditque hic modus in effectum, non eft ab ipfo pofitus in effecto; qui enim ponat ibi, quod non novit? Atque adeo in communi vita fi quid forte dixerimus, in quo offenfio aliqua erat, ignari interim hujus modi, omnes intelligimus Architectorum miniftros, etiamfi partes aliquas aedificii conftituunt, quia tamen modum aedificii ignorant (qui eft in mente et idea Architecti) ipfum aedificium proprie non conficere, etc.

Scholae confirmarunt atque corroborarunt. Scil. putamus res naturales facere aliquid, et tamen nescire quid et quomodo faciant; v. g. Solem illuminare, id est (ut interpretamur), lumen efficere; ignem calefacere, id est (simili interpretatione), calorem facere; gravia cadere, id est, sui prolapsum et motum ad inferiora efficere; nescire tamen haec quid faciant, et quomodo faciant. Sed haec est insignis nostra stoliditas; cum enim nobis ipsis facile detrahi patiamur (excepto unico illo casu de motu membrorum nostrorum) ea, quae nescimus quomodo fiant, mirum est, nos in rebus illis brutis non eodem uti argumento. Qui itaque verâ Philosophiâ initiati sunt, noverunt quam certissime, nec solem esse, qui lumen, nec ignem, qui calorem, nec gravia, quae lapsum faciant; sed Motorem haec omnia proxime et immediate producere, imprimendo diversum motum aliis ac aliis partibus materiae, eoque diverso motu et nullo alio interveniente diversa illa corpora (solem, ignem, lapides, etc.) constituere, diversissimosque illos ad sensum nostrum effectus producere, usum et motu pariter, et diversis partibus materiae quibus illum imprimit, tanquam suis instrumentis. Etiam si enim clarissimum nobis sit, eum non esse actorem, qui quid et quomodo agit nesciat, clarissime tamen etiam intelligimus, instrumentum posse esse opificis, quod, quid per ipsum, et quomodo agatur, nesciat. Unde mirari subit impudentiam illam (ut levissime dicam) Peripateticae scholae, quae constituit res illas naturales in censu causarum efficientium, cum ad salvandum phaenomena, id est, apparentias naturae (quod Philosophi munus est) fatis esset, eas in instrumentorum numero habere; sed nimirum velut deditâ operâ commentis istis Deum sibi obscurum reddiderunt, qui statim ex hoc axioma, *quod nescis quomodo fiat, non facis*, clarescit.

10. Nullâ quidem scientiâ conscientiâve exploratum habemus, motum e cerebro per nervos in artus nostros derivari; sed solâ experienciâ id nobis innotuit, praesertim Apoplecticorum et Paralyticorum. In Apoplecticis enim, seu in iis omnibus, in quibus cerebrum ita graviter affectum est, ut e cavitatibus ejus in nervos interclusus sit meatus, videmus motum penitus sufflaminari, respiratione duntaxat superstiti, eo quod haec intra pendeat a fervore cordis. Similiter in Paralyticis, seu in iis qui membrum aliquod corporis sui, puta manum, movere non possunt, viam aliquam interclusam

deprehenderunt Medici, seu nervum obstructum compressumve, per quem ex cerebro in membrum illud, v. g. manum, patebat aditus atque influxio. Et haec quae dixi, experientiâ constant, et non aliter; experientia vero opere experto, circa quod ipsa versatur, necessario posterior est, ac supponit illud jam absolutum, ita ut in illud influere dirigendo non possit. Non est igitur experientia cognitio, quae faciat ad opus efficiendum, sed ad summum servit simili operi faciendo et imitando. Cum ergo solum experientiam, et quidem perexiguam habere possimus circa modum, quo motus in corpore nostro dispensatur (nempe e cerebro in nervos, e nervis in artus nostros atque musculos illabendo), non potest nos illa cognitio motores facere; seu illa cognitio non sufficit, ut quia eâ solum indutus est quispiam, ideo auctor motûs esse queat.

II. Docent Physici atque Anatomici, motum e corde nostro per arterias carotides ad cerebrum ascendere. Focus enim ille atque ardor, qui in corde est, sanguinem cordis agitât, et quasi in ebullitionem attollit; partes vero solidiores hujus sanguinis, magisque ad motum aptae, minutim admodum divisaë celerrimeque motae, vasis suis in cerebrum illabuntur, ibidemque intra cavitates cerebri in omnem partem agitatae, Spiritus vocantur. Hi Spiritus per nervos, qui omnes in cerebrum patent, devecti, motum artubus nostris, ad quos hi nervi alterâ suâ extremitate pertinent, communicant. Sed qualiscunque haec est scientia (certe non admodum praestantem esse facile videmus, et vix quicquam ab opinionibus suspicionibusque differentem), tota per experientiam hausta est, imo ad summum inde hausta est; experientia vero, ut jam paulo ante notavimus, non est scientia auctoris, sed contemplatoris operis alicujus.

[*Haec desunt in cod. MS.:*] Atque adeo nihil quicquam novi circa motum corporis mei, et circa modum istius motus; aut si quid noverim, non a priori ut ajunt, sed a posteriori id novi, et dirigens motum illum scientia posterior est ipso motu, et tantum quod fiat motus conscientia et perceptio. Hac si velim mea cognitione uti velut gubernaculo motus in corpore meo, tantum abest ut in eo me juvet, ut praeter impedimenta nil conferat. Nam si me curiositas habet scire, quot in corpore motus fiant, ubi tantum unicam pronuntiare voculam animus est, atque adeo Anatomes ope mihi repraesento omnes illos

nervos, tendines, musculos, qui tam in lingua, labiis, genis, quam in abdomine, pectore, faucibus Spiritus animales debent transmittere, et intumescendo atque detumescendo, aërem intra pectus admittere eumque exinde expellere, aut alio modo movere; atque cuncta haec ut unam solummodo voculam lingua balbutiat; annus erit, antequam omnia mea instrumenta, huic exiguo operi necessaria, perspexero. Quando igitur demum operi ipsi me accingam, cujus equidem minus me peritum esse scio ?]

12. *Experientiâ tantum constat, ut vidimus, et certe parum adhuc constat, quomodo et unde motus in corpore nostro derivetur. Haec vero experientia non juvat nos in motu membrorum nostrorum; supponit enim illum, et eo posterior est, ut mox notabamus; et quidem si illam qualemcunque nostram notitiam deinceps ad motum nostri corporis dirigendo abuti voluerimus, tantum abest ut jutura fit, oberit pessime, reddetque nos in motu peragendo hebetes plane atque ineptos; ut in versione Belgica latius nonnihil deduximus.*

13. *Est aliquis v. g. qui vesperi sanus decubuit; nocte inter dormiendum catarrho forte in nervum brachialem incidente, brachium ei paralyticum redditur: mane experrectus, et hujus rei ignarus, accingitur subito ad vestiendum se, vultque, ut fieri solet, thoracem suum arripere. Manus, ipso mirante et stupente, non procedit ad thoracem, ut antehac solebat, sed languida in lecto jacet, et non nisi altera manu de loco in locum moveri potest. Hic paralyticus clarissime sentit sibi que conscius est, se, dum manum thoraci injicere volebat, idem praestitisse prorsus, quod alias solebat, cum manus injiceretur thoraci; adeoque clare videt, ipsam manus injectionem seu motum illum a se nunquam profectum fuisse, sed ab alio, qui ipso volente motum illum peragebat.*

14. *Argumentum quod jam proxime tangebamus, secundum est, quo motus nobis ut auctoribus detrahitur. Primum enim argumentum erat, nescire nos modum, quo motus fiat in membris nostris, ideoque nos illum non facere; alterum jam argumentum est, quod motus independenter a nobis determinatus atque limitatus sit quoad tempus et spatium. Quod ad tempus quidem, ut demonstratur in illo paralytico, de quo paulo ante (hic enim quodam tempore non habet motum in brachio suo, idque independenter ab ipso paralytico, imo*

et contra voluntatem ejus); quod ad spatium vero, ut dicetur numer. 7. Ibi enim illud argumentum absolvitur, quod hic inchoatur. Prima ergo regula rationis, quae motum nobis detrahit, est: *Quod nescis quomodo fiat, id ne facere te dicas*. Secunda regula: *Quod alterius arbitrio definitum est, in id nihil tibi juris esse scias*. Motus ergo et abest subinde cum volumus (ut in paralyti), et adest subinde cum nolumus (ut in convulsionibus epilepticis). Motus ergo alio quam me auctore stat atque cadit.

P. 33. 15. Scil. non facio. Jam pridem Scholasticorum sapientiores ingenue fatentur, nos extra nos nihil efficere, nisi conjungendo ac disjungendo. Pictor picturam fecit; quid fecit aliud, quam pulvisculos quosdam (colores vocantur) separatos ante inter se conjungere, et oleo illitos ac in penicillum receptos affigere tabulae? Statuarius statuam fecit; sed hoc non est aliud, quam partes quasdam ex trunco deradere, quibus derasis detractisque, jam apparet, qui erat in isto ligno, ut dici solet, Mercurius. Atque ita se res habet in reliquis, quae arte humanâ conficiuntur, vestibus, domibus, navibus, etc. Exterius in haec motum conferemus, aut nihil; motum non conferre nos, manifestum est ex praecedentibus; ergo nihil in ista conferimus, sunt haec prorsus alterius cujusdam opera. Sed dicat forte aliquis: si ita sit, cur pictores aliqui, aliqui autem picturae ignari? cur architecti, cur naupegi alii, alii minime? Nemo enim juxta nos aut picturas, aut domos, aut naves, et quae hujusce generis alia sunt, facit. Facilis responsio est. Quidam habent artem hanc vel illam, ut exemplaria quorundam operum, in mente sua, voluntque eos motus, qui ad opera illa ponenda necessarii sunt; his volentibus succedunt illi motus. Suntque hi proinde artifices, dicunturque, et artificio suo quaedam opera, quorum hoc pacto auctores sunt, iis adscribuntur; etiam si interim ipsum opus (puta picturam aut statuam) secundum se non attingant; alii vero non habent talia in mente exempla, talesque imagines, motusque eos, qui ad expromendum ista requiruntur, ignorant, qui proinde artificum nomine minime dignandi sunt. Sunt ergo alii artifices, alii non, etiam si nec hi nec illi rem aliquam extra se in hoc mundo producant; ut jam demonstravimus.

16. Exemplum habes Num. 4. sub finem, ubi de paralytico. Agit is ut alio pertineat actio sua (vult manum suam moveri, thoracem

v. g. arripere, quo se vestiatur), et tamen operam ludit, quamvis impendat tantum quantum ex parte ejus sufficit ut motus fiat, et totum hoc impendat quod impendere solebat alias, cum ex voluntate ejus motus in manu succedebat.

17. Actio mea non proprie extra me dimanat; tota semper in me sistit et haeret; sed quia cum actione meâ, v. g. voluntate loquendi, luctandi, Deus ineffabiliter conjunxit motus quosdam seu linguae, seu manuum atque pedum in hocce corpusculo meo; hinc actio voluntatis meae, cum illi motus eam subsequuntur aut comitantur, tropico quodam aut figurato modo loquendi, extra me tendere, et in corpus meum ejusque membra, linguam, manus, atque pedes transfundi videtur, non ipsa tamen tunc transfunditur; nam illa quae in corpus recipitur actio, non mea, sed motoris actio est; ut bene notatur num. 6. his verbis: *Sic ut meae partes hic nullae sint, et ea non sit vis meae actionis, sed suae.* Et infra num. 14. art. 3. et 4. *Actionem meam vi Divina aliquando extra me diffundi; eatenus vero non esse meam actionem, sed Dei.*

18. Hic attingitur pars altera secundi argumenti, de quo ad numer. 4. supra circa finem aliquid annotavimus. Nempe ad limitationem motûs haec spectant; et sicut ibi limitationem motûs quoad tempus considerabamus (subinde enim motus voluntatem nostram comitatur, subinde non, ut ibi vidimus), ita hîc, quoad spatium. Motus, qui nobis quomodocunque datus est, ad exiguum spatii restringitur; in coelo nihil, nihil in aëre, praeter quam in crasso hoc et vapido, quo circa terram circumfundimur, in terrâ forte, forte in ejus superficie, in mari tantillum movemus, quod ipsum tamen movere dicendum non est; ergo motus, sicut nobis ut auctoribus detractus est totus, ita ut utentibus relinquatur perexiguus.

19. Ne quidem hoc in rigore verum est. Nihil ergo quod hic imperem habeo, nec motus sequitur in membris meis voluntatem meam; sed voluntatem meam comitatur. Non ideo, inquam, pedes isti moventur, quia ego ire volo, sed quia alius id me volente vult. Sicut pugio in cunis suis conditus, si eas agitari velit, saepe agitantur, non quia ipse hoc vult, sed quia mater vel nutrix, quae assidit; quaeque (modo quodam loquendi) id praestare potest, id etiam ipso volente praestare vult. Vide infra ad §. 5. n. 2. Imo voluntas mea

non movet motorem, ut moveat membra mea; sed qui motum indidit materiae et leges ei dixit, is idem voluntatem meam formavit, itaque has res diversissimas (motum materiae et arbitrium voluntatis meae) inter se devinxit, ut, cum voluntas mea vellet, motus talis adesset qualem vellet, et contra cum motus adesset, voluntas eum vellet, sine ulla alterius in alterum causalitate vel influxu. Sicut duobus horologiis rite inter se et ad solis diurnum cursum quadratis, altero quidem sonante, et horas nobis loquente, alterum itidem sonat, et totidem nobis indicat horas; idque absque ulla causalitate quia alterum hoc in altero causat, sed propter meram dependentiam, qua utrumque ab eadem arte et simili industria constitutum est; sic v. g. motus linguae comitatur voluntatem nostram loquendi, et haec voluntas illum motum; nec haec ab illo, nec ille ab hac dependet, sed uterque ab eodem illo summo artifice, qui haec inter se tam ineffabiliter copulavit atque devinxit.

20. Quid de imperio illo censendum sit, fatis jam diximus in modo supra annotatis. Sed quomocunque nihil certe movetur pro arbitrio voluntatis meae, nisi cum corpore meo certo modo colligatum sit; nam nec lapis, qui a corpore meo sejunctus est, huc aut illuc movebitur, quantumcunque id velim, nec pila, nec sagitta, cum jam a manu ac arcu abivit, alio feretur, quam quo impulsus est, etiamsi qui excussit aut impulit et clamore et corporis inflexione (quod in lusoribus et frequens et deridiculum est) alio determinare eam voluerit.

21. Bene inculcandum est, ne assuescant homines Dei operibus se immiscere, aut aliquid horum sibi arrogare tanquam auctoribus, quorum Deus solus auctor est. Deo enim soli convenit, mundum omnesque partes mundi facere; etiamsi autem haec, quae Scholae *arte facta* esse dicunt, a nobis etiam fieri dicant, ut domus, turres, statuas, non desinunt tamen partes esse mundi, licet ars aliquid machinata sit circa ea per exemplar et voluntatem artificis. Cum igitur revera partes mundi sint, non pertinent nisi ad eum qui mundum condit; voluntas autem et exemplar artificis, et quaecunque forte alia ad arte facta concurrere videntur, omnia sunt immanentia in ipso artifice; nec in opus exire extra ipsum possunt, nisi divinâ manu quasi educantur; quatenus vero sic educta, non pertinent ad artificem, sed ad Deum seu auctorem mundi.

22. Tota praxis circa res hujus mundi nobis adempta est; sola P. 34. speculatio relinquitur, quae et ipsa quomodo circumcidi debeat, ut nostra sit, videbimus in sequentibus. Duae igitur sunt partes humanae condicionis, scil. agere hic in mundo aliquid, et aliquid pati. Quantum ad priorem partem attinet, dictum est in praecedentibus, estque ea pars tota fere expuncta. *Velle* enim solum nobis relictum; quod non ad mundum pertinet, sed ad nos ipsos; ita scil. ut actio tota maneat in nobis, virtute divinâ aliquando educatur quidem, sed eatenus non sit nostra, sed educentis actio. Quantum ad alteram partem, de qua deinceps agendum est, quae tota consistit in Passione, qua patimur a partibus hujus mundi, quaque consequenter hae agunt in nos: videbimus actionem illam partium hujus mundi etiam in partibus illis manere, et nequaquam ad nos posse pertingere; aliquando quidem in nos ipsos derivari motus partium hujus mundi, sed eatenus non pertinere ad partes hujus mundi, sed ad inducentem. Qui ergo actionem nostram educit aliquando, et in partes hujus mundi transfundit, is idem actionem istarum partium in nos inducit; nos interim nec in res illas, nec illae in nos agunt. Nostra actio in nobis, et earum in illis sistit; qui educit et inducit has actiones, ille est qui vere, et in nos et in illas agat.

23. Brevis recapitulatio eorum, quae num. 2. dicebantur. Quatuor mundi plagae, et singularum incolae breviter perstringuntur; ibi enim proponenda ista erant, ut, quid ex illis actione nostrâ, et quomodo attingere possemus, videremus; jam eadem proponenda sunt, ut videamus, quae ex illis, et quomodo nos actione suâ attingant.

24. Nimirum non sic se habent ut video, nec sic se habere possunt ut video (ut in vera Physica et Metaphysica satis demonstratum est). Nempe res illae extra nos positae praeter extensionem et motum nihil habent; ego tamen in illis et colores et lumen, et sonos, et infinita similia alia simulacra speciesque video, idque supra quam decet mihi persuadeo, res quas video, sic esse ut video. Sed esto, ita se habeant ut video; quid opus est me eas videre? etc. quae sequuntur in textu.

25. Quod de oculis hic dicitur, ad aures, nares, et reliqua sensuum instrumenta accommodandum est. Merito autem oculorum prae caeteris mentio fit, nam hac parte praecipue mundum incolimus, et longe plurimas mundi partes oculis nostris usurpamus, de quibus etiam nihil

sciremus, si hoc sensu, qui oculos incolit, careremus. Unde et qui a nativitate coeci sunt, exiguum hujus mundi partem inhabitant, comparatione factâ ad vastam illam sursum praesertim protensam plagam, quam nos quotidie oculis istis oberramus, de qua coeci isti nihil resciant. Cumque illis et Solem et Lunam, et stellas, et vastum illud coeruleum, et nubes, et earum phasmata, atque colores enarramus, nihil nisi inania nomina occinimus; nec enim plus rei haec significant illis, quam *sismandrum*, *sipolendrum*, *sincaptis*, et similia inania, quibus ridiculus ille apud Plautum coquus cibos suos condire se jactat.

26. Adde: *nec illa conformatio*. Conformatio enim illa nihil aliud est, quam certa figura, qua tunicae et liquores inter se cohaerent et devincta sunt; figuram autem non videre, sicut nec liquores nec tunicas, tam est manifestum, tam intimâ nobis notione perspectum, ut clarius cogitari nihil possit.

27. Summus fructus inspectionis sui ipsius est, se ipsum rite a suo corpore distinguere; caetera facile ex hoc proveniunt. Omnis autem peccati, omnis impietatis et Atheismi certissima origo est notionum mentis et corporis confusio. Breviter hic et quam clarissime ingeritur illa distinctio: nempe tunicae, liquores, et eorum conformatio (id est, ipse oculus) non vident; ego vero video: non ergo ego et illa idem sumus.

28. Non video, inquam, *quid* per se opis conferant; imo video clarissime, quod per se et suo nomine *nihil* opis conferant ad videndum. Nec enim tunicae, liquores, et quaevis earum figura plus ad videndum facere potest quam trabs aut lapis, si per se loquamur; alioqui oculos ad videndum facere certissimum est, et intimâ conscientiâ notissimum, ut infra hoc eodem numero perhibetur. Conferunt ergo oculi ad videndum ex divino decreto atque arbitrio vel beneplacito; sicut quod auro emantur, et tam multa comparari possint, quae ad victum et voluptatem pertinent, non habet aurum hoc a se, non vi et energiâ suâ, sed quicquid valet hic, hominum institutis, decretis, et consuetudine valet.

P. 35. 29. Ufu venit hoc saepius, ut rem esse apprime sciamus, quomodo sit planissime ignoremus; in eo enim consistit ratio ineffabilitatis. *Ineffabile* enim id esse dicitur, non quod cogitare aut effari non possumus (hoc enim *nihil* esset: nam *nihil* et *non cogitabile* idem sunt, ut Scholis omnibus Philosophorum fatis etiam innotuit), sed cujus modum, quo

est vel fit, cogitare non possumus aut ratione nostrâ complecti. Estque Deus hoc pacto non in se tantum, sed in omnibus suis operibus ineffabilis. Veluti ego homo opus ejus sum; scio opus illud esse, imo nihil tam scio, quam illud opus esse; et modum tamen, quo is me hominem fecerit, me cum corpore hoc colligaverit, ut et in illud agam, et ab illo patiar, eo modo, quo id jam paulo supra declaratum est, non intelligo, sed tantum intelligo, me eum intelligere nunquam posse. Sic etiam Deus in condendo mundo ineffabilis est, ut in *Metaphysica* demonstramus. Motum enim esse in materia (motu autem mundus constituitur) intelligimus plane, et conscii nobis quasi hujus rei sumus; sed quomodo motum indiderit, non potest ab humano intellectu capi; idem est de reliquis Dei operibus, cum enim ad ultimum pervestigantur, semper in ineffabile aliquid definitur. Ineptissimum ergo est, ut hic in textu bene dicitur, rem negare, quia modum rei non capias; et perstringuntur hic Sceptici illi, et enormiter ac stulti dubitabundi, qui vel motum non esse, vel forte etiam se a corpore suo non affici, quia modum quo et ille fit, et illi afficiantur ignorant, confirmarunt. Quales olim plures et hodie etiam non pauci reperiuntur; qui omnes impii, et re ipsa tollunt primum maximumque Divinitatis apud homines attributum, nempe ineffabilitatem, dum scilicet nihil admitendum sibi putant, nisi quod effari, et disertè, non quoad substantiam tantum, sed et quoad modum cogitare possunt; latius de his *Tract. 2.*, ubi de Pietate et Religione.

30. Scilicet me esse hominem, me sic agere in corpus hoc, et vicissim sic pati. Hoc, inquam, inficiari non debeo, etiamsi modum non intelligam quo haec sint; etiamsi, inquam, non intelligam modum quo Deus actionem meam extra me diffundat in corpus, et actionem, seu potius motum corporis extra corpus effundat, et in me transfundat; scio haec esse (vidimus id in praecedentibus disertissime), quomodo fiant non intelligo. Superant haec captum cujuscunque mentis creatae; solus ille intelligit, qui fecit.

31. Hic incipit tertia pars inspectionis, seu quae continet adventum nostrum in condicionem humanam, quam solemus vocare nativitatem nostram, id est, primum punctum adventus nostri in hunc mundum, primum punctum unionis nostrae cum corpore, unde factum, ut postea isto corpore usi fuerimus, tum agendo in illud tum patiendi ab illo.

Proprie tamen incipit haec tertia pars cum num. 12. Hoc num. autem brevis instituitur recapitulatio duarum primarum partium inspectionis nostrum, seu actionis in corpus et passionis a corpore.

32. Nimirum species illa, ut est in ipsis rebus corporeis, non potest esse nisi impulsus (ut in Physica, magisque in Metaphysica demonstramus). In re enim corporea nihil esse, cogitarive potest, praeter extensionem et motum; impulsus ergo ille tantum afficit corpus; in me, qui mens sum, ille non quadrat, nihil sibi juris aut loci vindicat (quae latius vide in primâ parte Metaphysicae nostrae, seu Autologiâ, quae magnam cum materiâ affinitatem habet).

33. Quod praesens est in hoc modo condicionis meae, hoc nescio; multo ergo magis nescio quod praeteritum est; nam in paritate rationis, praesentia nobis clarissima sunt, praeterita obscuriora (nam licet forte aliquando notissima fuerint, oblivioni tamen sunt obnoxia), futura obscurissima. Hi sunt gradus, hic est modus humani intellectus, quos omnes in nobis, ipsa conscientiâ testante, deprehendimus. Cum ergo nesciamus modum quo jam nunc condicioni humanae subjicimur, multo minus praeteritum illud scimus, quomodo ei primum subjecti fuerimus.

34. Dices: interposui fortasse iudicium voluntatis meae, et huc veni, cum esse mihi lubebat; sed oblitus sum, non recordor amplius hoc aliquando me conscio et volente factum; sicut plurimarum similium rerum, quas olim sciens et volens feci, oblitus sum. Et haec videtur esse imaginatio veterum, qui de flumine Lethe tam multa nobis fabulati sunt, et imprimis, quod qui ex eo bibissent nascituri, omnium retro ante nativitatem actorum statim obliviscerentur; jubebantur autem omnes ex illo bibere, quibus reditus in mundum et in nostras hasce auras dabatur. Respondeo: Apage fabulas istas, et doctorum saepe hominum suspiciones, nimis pueriliter, ut levissime dicam, ex illis enatas. Hoc imprimis certum est, non posse me exfolvere me ab humanâ condicione mere pro arbitrio voluntatis mea. *Nec enim discedam a corpore meo, mere si ab illo divedere voluero; intime mihi conscius sum, me id non posse.* Lege haec, et quae eam in rem sequuntur paucula §. 5. num. 2. hujus libelli. Unde sicuti voluntate meâ exfolvere me non possum ab hoc corpore, sic nec voluntate meâ implicare me potui huic condicioni. Sed forte scriu-

pulus tibi supereſt, et replicabis: Forte voluntate meâ veni ad condicionem hanc, volens huc delatus ſum; ſed volens nolens manere debeo, et expedire merâ meâ voluntate me non poſſum; ſicut piſces in excipulum volentes quidem intrant, ubi intrarunt, redire omnino nequeunt. Reſpondeo: Non eam ſentio difficultatem, cum meâ me voluntate exſolvere ab hoc corpore non poſſum, quaſi via intercluſa ſit, aut ego vinculis aliquibus ac compedibus alligatus detinear; ſed contra ſentio quam clariffime, omnibus apertis ac ſolutis, exitum quem affectabam non ſuppeterere, et me vi aliqua ſuperiori firmiſſime in hoc corpore, velim nolim ego, detineri; eadem ergo vis, quae jam me detinet, olim etiam huc detulit.

35. Incipit quarta pars inspectionis noſtrûm, quae verſatur circa mortem, ſeu exitum noſtrum ex humana condicione. Ita quatuor partibus abſolvitur haec noſtrûm inspectio; duas habet ipſa noſtra condicio ſecundum ſe, ſcil. actionem et paſſionem, duas reliquas vindicant ſibi nativitas et mors, ſeu introitus in humanam condicionem et exitus.

36. Nullius rei nobis magis conſcii ſumus, quam etiamſi hinc exire pro arbitratu noſtro non poſſimus (ut paulo ante notabamus), poſſe tamen nos hinc auferri, etiam nunc et hoc ipſo inſtanti, quo haec talia dicimus vel audimus; conſcientiam tamen illam plerumque obruere conamur ſenſibilium et externarum rerum ſpectaculis. Et mirum eſt, homines ita quocunque modo non tantum mortem, ſed ejus etiam conſcientiam diſſerre, et quaſi fugere ac evitare velle; qui inſtinctus tam importunus graphice hic depingitur: *Auferri me poſſe video jam aut alias*. Cur enim homines ita amant loqui? Cur diſjunctionem illam inutilem *jam aut alias* comminiſcuntur? Certe nihil aliud haec innuunt, quam diſſerre eos mortem velle non ſolum in re (quod non tantopere miraremur), ſed etiam in ipſa cogitatione. Numquid enim ſatis erat hoc: *Video auferri me poſſe jam*? Cur ad-jicitur frivolum illud et effeminatum verbum *aut alias*? Merito igitur deletur illud verbum et exploditur hac ſubſequenti emphafi, *imo jam jam*.

37. Ignarum non rei ſed modi; non enim ſum ignarus condicionis humanae (utpote quam in me ipſo experiar quam evidentiffime, cum homo ſum), ſed modi, quo ſum in hac condicione, profundiffime

ignarus sum. Sic nec mortis ignarus sum, et multo minus ignarus ero cum moriar; sed modi quo solvar a corpore meo, tam sum ignarus, quam modi quo jungor cum corpore meo.

P. 36. 38. Sicut nimirum turpes vernae et servi, qui pensum ab hero demandatum magis curant quam ipsum heri mandatum; unde, si ab hero interpellentur, et agere aliquid aliud iussi, obmurmurant, aegre ferunt, et vel invito hero, si possunt, pergunt in eo quod primum ipsis injunctum erat; ostendentes hoc ipso, se heri mandato non magnopere moveri. Si enim hoc movisset ad incipiendum et pergendum, debebat etiam movere ad desistendum, cum herus interpellat, et aliud jubet. Ducuntur ergo hi fœcordiâ aliqua, pertinciâque agendi, et instinctu diabolico ad persistendum in eo quod semel coeptum est (hic enim est Diaboli instinctus, ut Tract. 4. §. de Diabolo satis clare demonstrabimus). Sunt igitur turpes hi vernae et servi, heris suis merito detestabiles et exosi, utpote a quibus se satis directe contemni vident. Sed hæc sibi quisque applicet, dum, Deo jubente, et per morbos ac imbecillitatem corporis monente, ut a corpore discedatur, reluctamur, et obedire renuimus, malumque pertinaciter pergere in eo penso quod semel nobis imposuit, quam ei interpellanti aliudque jam jubenti auscultare; tradentes nos tali pacto Diabolo, et a Deo, quam fieri potest, nos longissime removentes.

39. Nimirum ipsum ponere, est dicere (sicut per Rationem aliter Deus dicere non potest): *Mane, donec quid aliud jubeam*. Ut si herus jubeat servum ad fores observare, servus non absolvitur ab hoc officio, donec revocetur ab hero; sic et nos hoc ipso, quo positi hic sumus, iussi sumus et hic manere, donec qui nos hic posuerat, revocet, et ab officio illo absolvat.

40. Cum execratione aliqua hoc dicitur. Et mereor, cum talem in me turpissimam vernilitatem deprehendam, qualem jam paulo ante annotavimus ad ista verba: *Malo iis quae jussit* [38]. Hic ergo ex inspectione nostrum discimus, nos etiam esse sub peccato, imo sub Diabolo; hic enim est instigator ille, qui hoc nobis jugiter inculcat: *Perge, quia coepisti* (hoc enim Diaboli symbolum esse videbimus Tract. 4.), cum non pergendum sit quia inceperis, sed quia Ratio id jubet; quae quandoque desistendum esse, tum vel maxime inculcat, cum etiam quam optime inceperas. Sed hæc et id genus alia uberius dicuntur Tract. 4.

41. Vel ex eo ipso, quod et turpem illam in me deprehendam vernilitatem, de qua jam aliquid annotavimus.

42. Hanc humani animi perversitatem, omnia miscentem et turbantem, et Deum ipsum etiam sibi subicientem, si id impetrare posset, vide aliquatenus descriptam §. 10. n. 2. hujus sectionis.

43. Cum motus nobis ademptus est, omnis nobis in res externas actio adempta est, igitur in res extra nos positas nihil committere possumus. Quidquid ergo turbemus, turbæ illæ in nobis manent, nos solos turbant et deturpant.

44. Naturali quasi instinctu, peracto toto humanæ condicionis officio, antequam ad aliud aliquod officium a Deo applicandi sumus, novimus rationem nobis esse reddendam eorum, quæ in hoc officio gesta sunt. Non immerito igitur timemus, dum de reditu per morbos et instantem mortem admonemur, ut qui videamus rationem gestorum nostrorum tam male constare; merito, inquam, timemus et percellimur; sed turpissimum est et scelestissimum, nos timoris nostri majorem ducere rationem, quam Dei redire jubentis, quam mandati et legis ejus. Itaque quod obligatione primâ insinuat, ne quidem conscientia rei hic male gestæ a revertendo deterri debemus, cum Deus nos reverti jubet. Potior enim debet nobis esse lex Dei quam salus nostra; alioquin enim nos ipsos Deo praeferimus, in quo tandem consummatur philautia, et quodcunque peccatum.

45. Ut hominis; nec enim me ipsum aliter hic inspexi, quam ut hominem, seu mentem incorporatam, agentem in corpus, et vicissim a corpore patientem. Agentem, inquam, ut explicui, ne cui hoc sit fraudi. Inspectio vero mei ipsius, ut mens quaedam sum a corpore independens, non est hujus loci, sed magis ad Metaphysicam pertinet, ubi inspectionem illam in prima ejus parte, quam Autologiam vocavimus, discussimus; hic inspicimus nos ipsos in ordine ad mores et praecepta humanæ condicionis, quibus virtutes nostræ abunde continentur, vitia vero abarcentur.

46. Hanc habent Mathematicorum demonstrationes praeogativam, quod versentur circa res imaginationi et sensibus subjectas, praesertim circa figuras. Hinc intellectus humanus, qui sensibus admodum adstrictus est, melius percipit, facilius adhaeret, et vacat Mathematicis demonstrationibus. Sed posthabitâ hac praeogativâ, quæ apud in-

tellectum rite dispositum nullius equidem debet esse momenti, certissimum evadit, haece, quas inter inspiciendum nos ipsos invenimus, demonstrationes Mathematicis longe potiores esse. Versantur enim hae circa res ex naturâ suâ notissimas nobis, id est, circa nos ipsos, nostrasque cogitationes, quae per se necessario clarissimae sunt nobis, et tantum per accidens praejudiciis quibusdam nostris obscurantur; quae caligo facile depellitur feriâ, acri, et frequenti sui ipsius inspectione, et soliloquio.

47. Diffusio enim illa actionis meae in res corporeas, quoad initium, medium, atque terminum, penitus est res naturaliter indeterminata, vaga, et contingens, quae in utramque partem accidere potest (nam et potest extra me diffundi actio, et potest non diffundi, ut praecedentibus numeris fatis demonstratum est, et potest huc usque diffundi, et potest ultra, et potest citra); tales autem res antequam expediantur, et in rerum naturâ collocentur, requirunt arbitrum, quo determinentur, quoque potius sint quam non sint, potiusve citra quam ultra, etc. Igitur omnes tales res necessario dependent ab arbitrio Dei.

48. Nimirum terra ipsa ejusque motus non habent minorem connexionem aut dependentiam ab imperio voluntatis meae, quam lingua corporis mei, ejusque motus; quod ergo lingua mea me volente moveatur, terra non item, ad me non pertinet, sed alio referendum est; ad eum nempe, qui utrumque illud horologium, et voluntatis meae et mundi confecit, qui proinde voluit, atque sic ordinavit et constituit, ut horologio voluntatis meae sonante, sonaret etiam horologium linguae meae, non vero etiam horologium terrae. Vide quae supra in hanc horologii similitudinem plenius annotavimus.

49. Hactenus tantum prima pars inspectionis recapitulata fuit, quae scilicet continet Actionem, qua ago in corpus. Et haec quidem pars, dum rite philosophamur, tota nobis detracta est, et Deo reddita, cui debetur; tantum quoad hanc partem nobis reservatum est *velle, velle* vero nostrum non pertingit ad corpus. Sequitur jam altera pars, quae Passionem continet.

50. Mundus ipse de se est invisibilis; nihil enim praeter motum appellit at corpus meum; motus vero corporum inter se (esto inter ea et meum sit) nullam de se et ex propriâ suâ vi proportionem æabet, ut in me, qui mens sum, cogitationem aut aliquem modum

cogitandi fuscitet. Plura hujus argumenti vide in Autologia nostra Metaphysica.

51. Turpes sunt Ethnici illi Philosophi, et Scholae iis passim obsecutae, qui hominem in censum rerum naturalium ubique redigunt, et focium eum ovium et bovis faciunt; cum clarissimum jam nobis factum sit ex praecedenti inspectione, hominem minime pertinere ad ordinem naturalem, ad mundum hunc, partesque hujus mundi, sed condicionem ejus prorsus ad ordinem miraculi referendam esse.

52. Adde, vel praemitte potius: *venisse me ad illud spectaculum* P. 37. *in scium, ignarum, involuntarium*, ne scilicet tertia pars inspectionis (quae nativitatem meam complectitur) omissa videatur. Incipit autem in hoc decimo articulo quarta pars condicionis humanae, nempe mors, sive exitus ex istâ condicione.

53. Condicio humana, ut saepe diximus, duas habet partes, actionem et passionem. Actio incipit a nobis, estque originaliter in nobis, imo et nostra; sed definit in corpore, et finaliter est extra nos, et minime nostra, sed Dei. Passio vero nostra (utpote actio aliarum rerum in nos) incipit a rebus extra nos positis, et originaliter non est nostra; sed definit in nobis, estque finaliter in nobis, et nostra.

Argumentum hujus §. 2.

Humana condicio quatuor habet veluti partes: primo actionem, qua movemus nostrum corpus, et mediante nostro, quaedam alia corpora; secundo passionem, qua recipimus speciem a partibus hujus mundi, dum eas visu, auditu, aliisque sensibus usurpamus; tertia velut pars est nativitas nostra, seu primus adventus in hunc statum et hanc condicionem, quarta pars est mors, seu exitus noster ex hac condicione.

Hoc autem inspiciendo nos discemus, quoad totam condicionem humanam nihil posse nos, nihil valere nos, nihil nobis in illam juris esse; totam illam pertinere ad alterius alicujus potestatem.

Nam quantum ad primam partem: nec nostrum, nec aliud quodcunque hujus mundi corpus efficere valemus: solâ hoc conscientia notissimum est, et nemo sanus est qui neget. Haec Num. 2. et 3.

Nec movemus etiam corpus nostrum; nescimus enim quomodo moveatur, nec, si scimus, ea scientia quicquam ad movendum facit. Haec Num. 4.

Multo minus movemus alia corpora. Haec Num. 5.

Ex quo sequitur, quod nihil extra nos faciamus; per motum enim fieri deberet, si quid extra nos faceremus. Haec Num. 6.

Sequitur nihilominus subinde motus, aut conjungitur cum imperio voluntatis nostrae; sed alio aliquo conjunctionem illam procurante, atque etiam limitante. Haec Num. 7.

Quantum ad secundam partem: res extra me posita non possunt speciem suam mihi imprimere; ego etiam per me ipse non possum speciem illam arripere; nam res illae ad summum pulsant vel afficiunt corpus meum, hoc vero, quantum est, de se nihil facit ad percipiendum eas. Haec Num. 8. et 9.

Unde etiam aliquis alius debet esse, qui speciem mundi vi sua mihi immittat, sicut actionem meam is idem in particulas hujus mundi emittit; utramque ineffabili modo, et quem si capere volo, frustra sum. Haec Num. 10. et 11.

Quantum ad tertiam partem: ignarus sum, quomodo huc venerim; tantum abest ut voluntarius, tantum abest ut vi meâ venerim. Haec Num. 12.

Quantum ad quartam partem: similiter involuntarius, sed insuper invitus sum; ubi turpitudinem agnosco meam atque stultitiam, qui quod subire debeo invitus subeo, et valere aliquid volo ubi valere me nihil scio. Haec Num. 13.

Brevis horum recapitulatio in duodecim articulos digesta proponitur Num 14.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 3.

I. Vidimus praecedenti §., nos, quantum ad humanam condicionem attinet, nihil valere; nihil inquam, valere nos vidimus, quia clarissime vidimus, nos modum istius condicionis omniumque partium ejus penitus ignorare. Hinc jam emergit primum Ethices axioma (nam quae praecedenti §. continentur, omnia spectant ad Physicam vel Metaphysicam, theoretica sunt, et non practica; tantum accommodate ad Ethicam deducta sunt): *Ubi nihil vales, ibi nihil etiam velis*¹⁾, seu

1) Nota, hoc axioma continere utramque partem humilitatis, inspectionem, inquam, et despectionem. *Ubi nihil vales*; huc sonat inspectio sui ipsius (hoc enim inspiciendo nos ipsos, praeclarissime discimus, nos quoad totam humanam

quod idem in re est, *nihil gratis, nihil frustra faciendum est*. Quo principio nihil clarius in rebus practicis fingi potest; cui qui reluctari vellet, non posset non esse stultissimus; et solemus passim homines eos vocare stultos, quos videmus facere vel attentare aliquid, in quo nullo negotio prospicere poterant se frustra fore. Nihil igitur velle quod ad condicionem nostram pertinet, eam totam relinquere ei in cuius potestate est, hoc vero est se ipsum despiciere, hoc est virtutem in humilitatis inconcusso fundamento aedificare.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 4.

1. Prima Obligatio et prima despectio nostrum quadrat in ultimam inspectionem nostrum; ita ut ibi despectio incipiat, ubi inspectio definit; ultima enim inspectionis pars circa mortem nostram versabatur; circa eandem versatur prima pars despectionis. Merito etiam hoc primum despiciendum proponitur, quod maxime arduum est; nam quoad reliquas partes humanae condicionis ignari tantum et involuntarii sumus, quoad hanc partem insuper etiam inviti plerumque sumus.

2. Praetextus admodum usitatus, quem vulgo obtendunt sceleri et inobedientiae suae: *Mori quidem non recusarem, si cum conscientia mea bene ageretur*; quo praetextu videntur aliquatenus adhuc de obligationibus suis laborare, sed re bene inspectâ, merus praetextus est, et sub praetextu scelus animi divinae legi reluctantis. Certe hoc neminem remorari debbit; si enim servus deliquerit in herum suum, herus autem vocet servum ad se, servus nullâ interpositâ morâ adsit promptus atque alacer, eos etiam, qui heri iustas iras inter eundem objiciebant, repellat, regeratque illis, herum vocare, hoc esse satis, ejus imperio se parere velle, etiam si, ut meretur, vapulaturus esset. Enimvero si herus servum ita affectum inter veniendum per fenestram forte viderit, quidni et remittat servo delictum, et recipiat in gratiam? Quod si herus homo, dummodo generosus et cordatus, rebus ita se

nostram condicionem, singulasque ejus partes, nihil prorsus valere, seu nihil quoad ista nos posse, ut vel ita sint vel aliter sint, vel etiam non sint). *Ibi nihil velis*; hic sonat altera pars humilitatis, scil. despectio sui, seu derelictio sui quod ad totam humanam condicionem, et resignatio in ejus manum et potestatem, in qua equidem, velimus nolimus, sumus.

dantibus, ita etiam affectus esse solet, quid existimabimus de hero Deo, qui solus proprie et vere herus noster est? Deliquimus in legem ejus graviter, et multis modis; vocat jam nos ad se, et jubet e corpore reverti, jubet mori; non remoretur nos conscientia scelerum nostrorum; tanto promptius veniamus, et legi ejus pareamus, quanto antehac minus paruimus; nam si minus ante hac legi ejus paruerimus, jam certe parendum est; post haec enim non dabitur ulterius parendi occasio, in simili scil. condicione, id est, humana.

- P. 38. 3. Nulla mora est in vero bono, cum a Deo suo revocatur; nihil sua interesse putat, vapulaturus sit nec ne; novit id ad se non pertinere, sed ad herum suum, et in quo nihil valet, nihil etiam vult. Punire enim et praemiare Dei est, non nostrum; nostrum est, utut fecerit, aequi bonique facere; si secus fecerimus, excidimus manifeste a secunda parte Humilitatis, ad curam nostrum, ad philautiam delapsi sumus.

4. Magnum scelus est in hac tergiversatione, et haud scio an non sui ipsius interemptione majus. Uter enim fervorum gravius deliquit, qui venit non vocatus, aut qui vocatus non venit? Gravius forte hunc peccasse dicas, et ut apparet non immerito. Et alterum quidem illud scelus jure exsecrantur Christiani, eorumque Magistratus publicâ infamiâ afficiunt eorum cadavera, qui seipsos interemerunt; hoc vero scelus tergiversationis in morte, et cupiditatem longioris vitae, non videntur satis ponderare. Commune quidem est, et inviti plerumque morimur; sed non ideo minus scelus est; nam multitudo peccantium non elevat peccata, sed si quid hîc valeat, potius aggravat.

5. Propositum hic intellige, non jactantiam; firmiter propono, et penitus in animum meum induco, propter vitae taedium et fortis humanae calamitates animam non abjicere, sed quid revera facturus aut non facturus sim, Deus novit.

6. Innuitur hîc, ad parendum huic Obligationi sufficere animi sententiam firmam atque tenax propositum veniendi cum Deus vocat; non requiri vero lubentiam illam et facilitatem, quam sentire solemus, dum passionibus nostrae cum animi sententiâ conspirant, atque in idem propendent, ad quod animi proposita certum est ire. Reluctantur enim hîc plerumque passionibus; nec illa lucta quicquam officit animi sententiae, si haec satis firmum habeat, Deo, utut difficile et calamitosum videatur, obedire.

Argumentum hujus §. 4.

Ubi nihil valeo, ibi nihil volo, axioma complectitur utramque partem Humilitatis: *nihil valeo* denotat inspectionem fui, *nihil volo* denotat despectionem fui. Atqui nihil valeo quod ad mortem, seu quoad exitum ex hoc mundo; non possum illum differre aut procrastinare (nihil mihi conscientia illa evidentius est, nihil aliorum quotidie morientium experientia certius); igitur nihil hic volo. Non possum mortem differre, ne quidem propter conscientiam peccatorum meorum; hoc enim non esset aliud quam peccatis istis peccatum hoc (quod in neglectu hujus Obligationis versatur) adjicere.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 5.

1. Ita quidem, imo et clarissime sequitur. Nam et hic nihil possum, nihil valeo; proinde, si, ubi nihil valeo, nihil etiam (ut decet) velim, necessum est ut circa mortem meam nihil attentem, mihi ipsi violentas manus non adferam, adhibeam. Sed homines non perinde vident sequelam hujus Obligationis, sicut contra facile vident sequelam praecedentis Obligationis. Etiam si enim fatis intelligant, se non posse mortem differre, non perinde tamen vident, se non posse mortem praevenire; cujus inadvertentiae causa est, quod persuasum habeant, se posse corpora quaedam movere. Hinc enim existimant, posse se mortem manu facere, adeoque posse se citius mori, si modo velint, quam alioqui morituri fuissent. Sed clarissimum est ex inspectione humanae condicionis, homines non movere aut sua aut alia aliqua corpora. Et per consequens, quam impossibile nobis est vitam prorogare, mortem differre, tam impossibile etiam nobis est, vitam abrumpere et mortem anticipare.

2. Ego pumilio et omni pumilione imbecillior; Deus Hercules est; P. 39. clavam aut potius claves vitae et necis portat. Clavam vitae ego ei de manibus extorquere conor, cum diutius vivere volo moribundus, et contra primam meam Obligationem pecco. Clavam necis ei de manibus extorquere conor, cum mortem praevenire volo desperabundus, et contra hanc meam secundam Obligationem pecco. Utrobique stultus ac deridiculus; utrobique aliquid volens et nihil valens; vitam prorogare non possum, nihil hic valeo. Hoc fatis capio: Mortem

praevenire non possum, nihil hic valeo; hoc non fatis capiebam, quamdiu me movere me putabam; putabam enim posse me pugionem arripere, posse me mihi pectus transfodere. Sed falsum esse tunc intellexi clarissime, cum me inspexi candide. Cum igitur movere me non possum, restat, ut solâ voluntate me interimam, si interimere me ullo pacto possum; at solâ voluntate non posse me ab hoc corpore discedere, tam est mihi conscientia notum, ut clarius nihil dici mihi aut fingi possit.

3. Nequam persuasio et omnis fere nequitiae in hac vita seminarium; jam enim non intelligunt homines, vitam pertinere ad Obligationem nostram, sed putant eam velut usuram quandam (quo ipso nomine misere decepti, ac alios etiam decipientes, persaepe utuntur) in commoda et voluptates datam; itaque omnia deinceps faciunt propter dulcedinem vitae, ac mortis horrorem. Ea enim quae justi officii erant (v. g. corpus reficere, animum recreare, artem addiscere, victum quaerere, etc.), vertuntur hoc malo fine in peccatum. Si fatis perciperent, non posse se hanc vitam abrumpere, non magis quam sibi ipsis hanc vitam dare, viderent abunde, totam hanc vitam ad Obligationem esse referendam; in eaque quoad omnes ejus partes (quoad nativitatem, quoad mortem serius aut ocius ineundam aut terminandam) valere hoc Ethicum principium debere: *Nihil valeo, nihil volo*; totum Deo, cui debetur, relinquo.

4. Cum nihil possim agere extra me, quod ex inspectione sui patet, totum vero agere meum, quod intra me est, sit *cognoscere* aut *velle*; certum perinde est ac evidentissimum, neutrum horum habere vim aliquam ad solvendum me a corpore meo. Nec enim si cognoscam mortem, ideo moriar (quod per se notissimum est), nec si velim mortem, mere ibi stando, ideo moriar (quod etiam notissimum est propter illam particulam adjunctam *ibi stando*). Sed non vident homines se semper ibi stare; adeo ut, etiamsi illa particula verbotenus auferatur, maneat tamen necessario vis ejus atque potestas. Post voluntatem enim meam necessario ibi statur, atque in illa omnis actio mea consummata est; quod aliquando post illam voluntatem sequatur in corpore meo motus, non est a me, non id meae imputandum est actioni, sed Dei, ut clarissime patuit ex inspectione nostrum.

5. Dices forte: non est necessaria illa restantia; possum enim me

ipsum interimere mere abstinendo, nempe famem mihi et extremam inedia[m] indicendo. Respondeo: Hoc etiam sine motu non fiet; ad minimum interveniet extinctio flammulae seu foci cordis; hic vero sine motu exstingui non potest. Ordinaria itaque Dei lex est (quam experientia nos docet), ut tamdiu maneamus in hoc corpore, quamdiu illud certo modo confirmatum est in cor seu officinam spirituum, in cerebrum et nervos, quo spiritus illi diriguntur et per quos fluunt; haec vero conformatio sine motu diffingi non potest; itaque sine motu nunquam solvimur ab hoc corpore, quantum scilicet est ex ordinaria ista lege Dei. Alioqui certissimum est, aliud eum hac in re posse, si modo aliud velit; posse illum, his etiam integris organis, bene a spiritibus caeterisque necessariis instructis solvere aliquem nostrum, et hinc eripere. Sed utcunque sit, hoc semper manet inconcussum, nos vi nostra ab hoc corpore non solvi, non magis quam vi nostrâ colligati fuerimus cum illo.

6. Certe non potest id praestare; sed ad hominem id locutus sum, seu ex vulgi sententiâ hoc dixi, quod et licebat in ista similitudine. Existimant enim vulgus et mortalium plerique, se movere corpora sua, atque matrem et nutricem cunas agitare, in quas conditus est pufio; sed saltem sciunt non vi pusionis eas agitari, etiam si putent, in quo magnopere falsi sunt, vi matris aut nutricis agitari. Interim hac similitudine egregie ostenditur, quam vili et nullius momenti fundamento nitatur vulgi illud praejudicium, quo persuasum habent se movere; nulla enim est ratio istius persuasionis, nisi quod conscii sibi sint, motum quendam subinde, vel etiam saepe et saepius ad voluntatem vel secundum voluntatem suam sequi; jam autem eodem argumento dicat pufio noster, se cunas suas movere, qui (quia, ut sit, perditur amatur) motas illas habet, cum motas esse vult.

7. Non quasi Deum ego permoveam voluntate meâ ad impartiendum motum illum quem ego desidero (sicut infans movet matrem ad agendum cunas), sed quia Deus ineffabili sua sapientia tales scivit dare leges motus, ut cum voluntate meâ liberâ quidam congrueret motus omnino a voluntate et potestate mea independens; vide quae supra annotavimus de similitudine duorum horologiorum. Claudicat igitur similitudo pusionis et matris ejus ab una parte, et mei ac Dei ab altera parte; et claudicat quidem non uno modo, nam alterum

modum jam paulo ante inter annotandum observavimus (Deus facit motum, mater non facit; pufio movet matrem ad movendum, ego Deum non moveo). Sed vis et energia fimilitudinis in eo verfatur tota, quod, ficut pufione volente fit motus feu cunarum agitatio, fed non a pufione fit motus, ita pariter me volente faepe fiat motus, nunquam faciente.

P. 40. 8. In hoc confiftit tota ratio peccati, in hoc, inquam, modo, in hac (ut Scholae vocant) fic-fe-habentiâ: *quantum eft ex parte mea, refifto voluntati Divinae*. Abfit enim, ut voluntati ejus absolute refiftat aliquis. Sic quantum eft ex parte noſtrâ venimus non vocati, cum nos ipſos interimimus, fed absolute loquendo etiam tunc venimus, quia Deus nos vult venire; fimiliter quantum eft ex parte noſtrâ, vocati non venimus, cum moribundi adhuc vivere volumus, etiamſi inſperata tunc nobis falus detur; absolute vero non venimus, quia Deus non vult nos venire. Atque ita cujuſlibet peccati ratio in eo conſumatur tota: *quantum eft ex parte meâ, ſecus facio quam Deus vult*; nunquam tamen absolute ſecus facio. Sicut malitia pumilionis noſtri non in eo fita eft, quod Herculi clavam de manu extorqueat, aut aliquid, quod eo pertinere poſſit, conferat; fed quod, quantum eft ex parte ſua, aut extorquere aut aliquid ad extorquendum facere velit; etiamſi igitur Hercules clavam a ſe dmitteret, intelligitur tamen adhuc pumilionis illius nequitia, ſtultitia, et ineptia.

9. Hoc eft primum punctum hujus propoſiti: mortem non praeocupabo ob aliorum in me hominum odia. Contra quod ſentit Seneca, qui putat hominum odia et contumelias poſſe eſſe tam magnas, ut hinc liceat ſibi ipſi manus inferre. Epift. 70.: *Itaque, inquit, eliminatiſſimam vocem illius Rhodii exiſtimo, qui cum in caveam conjectus eſſet a tyranno, et tanquam ferum aliquod animal aleretur, ſuadenti cuidam, ut abſtineret cibo: Omnia, inquit, homini dum vivit ſperanda ſunt. Ut ſit hoc verum, non omni pretio vita emenda eſt, etc.* Ego cogitem, in eo qui vivit omnia poſſe fortunam, potius quam cogitem, in eo qui ſcit mori nihil poſſe fortunam.

10. Hoc eft alterum punctum noſtri propoſiti: mortem non praeocupabo, etiamſi immineat mors certa et ſaeva. Contra quod Seneca eâdem epift.: *Non poſſis itaque de re in univerſum pronuciare, cum mortem vis externa denunciat, occupanda ſit an exſpectanda. Multa*

enim sunt, quae in utramque partem trahere possunt. Si altera mors cum tormento, altera simplex et facilis est, quidni huic injicienda sit manus? Et infra: Ego expectem vel morbi crudelitatem vel hominis, cum possim per media exire tormenta, et adversa discutere?

11. Hoc est tertium punctum nostri propositi: mortem non praeoccupabo propter morbum vel dolorem corporis. Contra iterum Seneca Epist. 8. sub finem: *Morbum, inquit, morte non fugiam, duntaxat sanabilem, nec officientem animo; non afferam mihi manus propter dolorem; sic mori vinci est. Hunc tamen si sciero perpetuo mihi esse patiendum, exhibeo; non propter ipsum, sed quia impedimento mihi futurus est ad omne propter quod vivitur.*

12. Quartum punctum propositi: etiamsi mens mea et animus male habeant, non tamen mortem praeoccupabo. Contra iterum Seneca in eadem Epistola: *Itaque de isto feremus sententiam, an oporteat fastidire senectutis extrema; et finem non operiri, sed manu facere. Prope est a timente, qui fatum segniter expectat: sicut ille ultra modum deditus vino est, qui amphoram exsiccat, et faecem quoque exforbit. Et paulo infra: At si inutile ministeriis est corpus, quidni oporteat educere animum laborantem? Et fortasse paulo ante quam debet, faciendum est, ne, eum fieri debeat, facere non possis. Et cum majus periculum sit male vivendi quam cito moriendi, stultus est, qui non exigui temporis mercede magnae rei aleam redimit. Et paulo infra: Non relinquam senectutem, si me totum mihi reservabit; at si coeperit concutere mentem, si partes ejus convellere, si mihi non vitam reliquerit sed animam; profugiam ex aedificio putrido ac ruenti. Hujus perniciosissimi erroris causa est, quod non fatis perspexerit, vitam ad officium et Obligationem pertinere; existimavit autem (quod et vulgo omni persuasum est), vitam pertinere ad fructum et usuram aliquam nostram (quo ipso vocabulo M. Tullius in hoc negotio saepius utitur) nobis commodo et bono nostro ad tempus aliquod concessam. Itaque non est mirum si putaverit, posse se beneficio, quando id ei grave factum esset, renunciare. Ast vero clarissimum est, tum ex praecedentibus, tum etiam ex iis quae sequuntur in posterum, vitam non ut usuram nobis concessam (quod ad commodum ejus qui usuram seu pecuniam mutuam accepit, pertineret), sed ut Obligationem nobis impositam esse, quod non commodum Obligati, sed onus et officium respicit.*

13. Dicet forte aliquis: etiamſi vita noſtra pertineat ad Obligationem, non vero ad uſuram aut fructum aliquem noſtrum, tamen haec Obligatio non eſt tam ſtricta, ut vitam teneamur cum tantis noſtris incommodis, quanta in textu proxime commemorata ſunt, fervare. Obligamur enim etiam vitam parentis fervare; ſed ſi is caſus eſt, ut mea pariter atque patris vita periclitetur, et in extremum diſcrimen adducta ſit (puta ambo ſubmergendi ſumus), ſi non poſſum patris vitam ſine meo interitu fervare (v. g. tabulam ei in naufragio offerendo), licitum erit mihi patrem deferere, et vitae meae proſpicere, retinendo mihi tabulam quam arripui. Ceſſat itaque hic Obligatio fervandi vitae patris, nec ad illam fervandam obligatus ſum cum tanto incommodo meo, et exploratâ ac certâ vitae jacturâ; poteſt ergo ſimiliter ceſſare Obligatio propriae vitae tuendae inter tot ac tanta incommoda. Reſpondeo: Haec fere mens Senecae eſſe videtur; ſed tu nota Obligationem in nobis nunquam poſſe ceſſare, niſi per aliam Obligationem majorem, ut in caſu poſito Obligatio propriae vitae conſervandae inter incommoda, quae major eſt, exſtinguit Obligationem paternae vitae conſervandae, quae minor Obligatio eſt. At qua obligatione exſtinguitur Obligatio propriae vitae conſervandae inter incommoda, quae textus perhibet? Certe nulla hic cogitari poteſt Obligatio, quae Obligationem propriae vitae conſervandae exſtinguat, niſi Obligatio proprii commodi et immunitatis a quibusdam miſeriis, afflictionibus, et tormentis; atqui ridicula eſt Obligatio proprii commodi, et manifeſta in iſto adjecto implicantia eſt; nam Obligatio non poteſt ſpectare ad commodum ejus qui obligatus eſt, ſed (ut nomen ipſum eſt) ad Obligationem et onus. Utique ſi per impoſſibile Obligatio, qua talis, ſpectare ad commodum et favorem Obligati poſſet, poſſet Obligatus pro arbitrato ſuo Obligationi ſuae renunciare (ut juri in favorem noſtrum lato renunciamus, cum volumus); quod abſurdiſſimum plane atque ridiculum eſt. Nam Obligatorium remittere Obligationem, hoc conſentaneum ſubinde; ſed Obligatum remittere ſuam Obligationem, nihil aliud quam committere et peccare eſt. Hoc interim argumento, quod obſectio perſtringit, ſeducti, putavere multi (quibus Senecam merito annumeres), utrumque licere inter haec incommoda, et vitam fervare et abjicere. V. g. cum mors a tyranno imminet et ſaeva et multiplex, licere quidem mortem praecoccupare

(et hoc ad naturae Deiue indulgentiam pertinere), et licere etiam expectare mortem multis a tyranno tormentis inferendam (quod ad patientiam et animi magnitudinem pertineat), persuasum habent. Considerant enim Obligationem, qua hic manere obligati sumus, inter tristitia et incommoda, tanquam cui possit is qui obligatus est, renunciare. Itaque recidunt semper in eandem Scyllam; totumque fundamentum istius erroris est, vitam datam nobis esse in usuram et fructum, non in Obligationem, cui posset is qui Obligatus est, pro libitu suo, id est, nullâ maiore interveniente Obligatione, renunciare.

14. Hoc est proprium boni viri; omnes calamitates exercitiorum loco ducit; nec hoc de Deo tantum credit, exerceri se nempe ab eo, cum graves ab ipso immittuntur afflictiones et adversitates, sed facile etiam sibi hoc de superioribus suis, de magistratu politico cui subest, persuasum habet. Itaque etiam si saepe indigne et invidiose ab eo tractetur, mavult tamen sibi persuadere, exerceri se, periculum capi industriae et constantiae suae, quam serio se divexari; quo equidem innocuo et generoso stratagemate facit eos tales, quales eos credidit; examinatores exploratoresque virtutis suae eos reddit, qui hostes erant; itaque ut nonnunquam et illi, semper vero populus virtutis et innocentiae testis fiat.

15. Incipit hic altera pars propositi. Prior enim pars propositi erat: *propter mala non exuam me vitâ hac*; secunda pars propositi: *propter bona et secunda omnia non manebo in hac vita*; cui infra tertia pars adjungitur: nempe *exibo, manebo mere propter legem Dei*. Hic igitur contrarium primo puncto prioris partis perhibetur; ibi contumelia et hominum odia, hic favor.

16. Contrarium secundo puncto prioris partis; nempe: securitas hic, ibi carcer et nex imminens.

17. Contrarium tertio puncto prioris partis; nempe: hic fanitas, ibi morbus et dolor.

18. Contrarium quarto puncto; nempe: hic animus et mens integra, ibi fracta et convulsa.

19. Proprium hoc rationis est, mentem pascere et fatiare; unde nunquam fatis est menti, quamdiu latet illi ratio; quae simul atque apparuit et directa est, hoc ipso fatis est menti, hoc ipso expleta est, nec quicquam desiderat ultra. Solet enim his fere gradibus mens

humana procedere: primum ne sensum quidem intelligit sententiae, quam docens exhibet; v. g. in hoc Logico dogmate: *Ex contradictione consequentis sequitur contradictio antecedentis*, tiro nihil videt, nec veritatem rei significatae, nec sensum aut vim significationis. Primum itaque docens significationem sententiae tironi ingerit, explicatque verborum significationes; atque sic factus est *primus* gradus ex profundissima ignorantia in scientiam saltem significationis et sensus; in quo primo gradu dubitatio consistit. Nam cum sensum dogmatis percepit jam tiro, aequè de hoc ac de illo: *Arenae maris sunt numero pari*, dubitat et prorsus incertus haeret. Succurrit itaque ei auctoritas docentis, quem et peritum esse in re Logica et bonum videt, qui nec decipi facile possit, nec decipere ullatenus velit; atque hic factus est *secundus* gradus, a dubio ad verisimile seu probabile itum est. Succurrit jam tironi docens, et exemplis dogma propositum illustrat, dicitque v. g.: *Sequitur Cogito, ergo sum, et similiter Non sum, ergo non cogito; item sequitur Curro, ergo moveor, et similiter sequitur Non moveor, ergo non curro*; et quamplurima talis farinae adfert exempla; atque hic *tertius* gradus constitutus est; et tiro jam e verisimilitudine in certitudinem assertus est. Sed obscuritas adhuc in hoc gradu, nec mens tironis acquiescit; cumque jam certo novit ita esse, quaerit cur ita sit, quaerit *rationem*; quam simul atque docens impartivit, jam *quartus* gradus constitutus est; jam tiro e certitudine in evidentiam evectus est, jam acquiescit, jam fatis habet, nec quaerit aliquid ultra rationem illam. Vide in Logicis nostris.

20. Hic incipit tertia pars propositi; quod totum sic perstringitur: *nec propter secunda diutius, nec propter adversa brevius vivere volam; sed seu inter adversa, seu inter secunda, vivam donec Deus me solvat.*

P. 41. 21. Quia nempe in hac secunda Obligatione fundantur sequentes omnes, praesertim ad sextam inclusive. Victus enim quaerendus est (tertia Obligatio) ut vivatur (secunda Obligatio); vitae genus deligendum est (quarta Obligatio) ut haberi victus possit; multa facienda, multa ferenda sunt (quinta Obligatio) ut generi vitae quod assumpsimus pares esse possimus; inter caetera, ob eandem causam, animus interdum relaxandus est (sexta Obligatio). Vides continuâ atque perpetuâ catenâ a secunda Obligatione sequentes trahi; ita ut, si illa concutiat, hae eodem motu labefactatae necessario concidant; si enim non sit

Obligatio vitam conservandi, non erit etiam Obligatio victam quaerendi (hic enim ad conservandam vitam quaeritur), nec erit Obligatio deligendi vitae genus aliquod (hoc enim deligitur ut victus suppetat), nec erit Obligatio multa ferendi faciendique (haec enim ferenda faciendaque sunt, ut vitae genus frugiferum nobis sit et victum proferat), neque Obligatio erit animum relaxandi (nam is relaxandus est ut ferendo faciendoque simus). Ecce concidit omnis Obligatio, et in locum ejus obtruditur nobis mera libido; jam enim non faciemus illa nisi quia lubet, non enim sumus Obligati; faciemus itaque si lubet, si fecus, omitemus.

22. Mirum est, qua animositate, ferociâ, atque immanitate hanc suam sententiam multis locis Seneca inculcet; quomodo non laudet Catonem, et alios quosdam, qui neglecto Dei mandato, et privatis aliquibus affectibus ducti, sceleratas sibi manus intulerunt; tu vide librum ejus de Providentiâ, Epistolamque 58., 70., etc. Et non minus mirum est, quam nullis rationum momentis sententiam suam stabiliat, ut ex sequentibus patebit.

23. Iphis verbis testatur, se non velle Obligationem quaerere (ut quam etiam inter turbas illas suorum affectuum cum sententiâ suâ non stare, quasi per nebulam videbat); sed totus effusus in libertatem (falsam quidem illam et inanem), tantum dissolutionem quaerit eruptionemque omnis officii et Obligationis.

24. Stoicorum hoc est effatum, ad quod animus omnis bene institutus naturaliter exhorrescit, bonum virum Deo exaequare, imo in multis anteferre. V. g. quod Deus necessario bonus sit, ille non item; quod Deus sine malorum perpeffione bonus sit, ille mala devincat et superet; et in similibus multis.

25. Summa hujus orationis haec est: cum Deus exitus tam multos, tam faciles, nullo non loco, nullo non tempore suppetentes concesserit ex hac vita demigrandi, non videtur virum bonum inter graviores aerumnas et tormenta hic detineri voluisse; sicut commentariensis, compedes solvendo, carcerem recludendo, videtur hoc ipso liberum captivo facere, ut egrediatur. Itaque si vir bonus nimis urgeatur (v. g. hominum atrocioribus contumeliis, morte per saevum supplicium exigendâ, morbis incurabilibus, doloribus intolerabilibus, amentîâ, et corpore ministeriis inutili), integrum erit ei exire ex hoc

corporis ergastulo, nullibi non patente, et ad egressum nos invitante. Non existimabant enim Stoici, licere quavis de causa mortem sibi inferre; sed causas illas, quas jam statim in parenthesi commemorabam, quasque supra num. 3. hoc §. in annotatis ex Seneca recensuimus, desiderabant.

26. Animam trahis respirando; itaque opus tantum est te relinquere *τὸ* attrahere, seu cessare a respiratione, v. g. palmâ manûs ad os et nares arcte constrictâ, aut strophiole spongiâve in fauces illifâ; quale exemplum etiam refert Seneca Epist. 70. de quodam, qui, cum ad bestias duceretur, finxit se alvum ante debere solvere, et arreptâ spongiâ, quae latrinis ad obscenas partes mundandas apposita erat, eam sibi in fauces impulit, et spectaculi elusit expectationem.

P. 42. 27. Ambiguum est; nam et gratiam atque favorem et officium atque Obligationem importat munus. Videtur Seneca in priorem sensum accipere; ut innuat, gratiam, quam nobis fecit natura cum vitam dedit, cum inutilis reddita est, et non jam gratia sed onus est, renuntiare nos posse, sicut summam, quam forte mutuam accepimus, refundimus usurario, cum haec vel propter factum ipsius, beneficium nobis improperantis, vel quavis alia de causa reddita est gravis aut inutilis.

28. Mirum est quam libenter hîc debacchetur, quam libenter efferas illas voces, ubi ubi potest, ingeminet. Militem, aut verius latronem inter caedes et sanguinem exultantem audire te dicas, non Philosophum.

29. Iterum iterumque in solitos suos furores abit, et cruentum illud ac execrabile clasticum contra Dei legem clangit.

30. Ad has Senecae seu rationes seu vociferationes, respondemus imprimis: Non facile esse nobis exire ex hoc corpore, sed quantum ad vim et efficaciam nostram attinet, penitus impossibile (ut et supra, et jam fatis infra num. 6. fatis patet); secundo: Etiam si facile sit exire ex hoc corpore, et manus sibi afferre, juxta vulgarem aliquam persuasionem (quia scil. motus ille, qui ad hominem e medio tollendum requiritur, non solet voluntati nostrae denegari), tamen nullum inde argumentum duci potest pro nefario hoc Senecae dogmate. Quae enim hoc pacto facilia sunt, saepe gravissima scelera sunt. Itaque nullatenus sequitur: *Deus facile reliquit, ergo integrum reliquit;*

seu *Facile est, ergo faciendum est*; nullae, inquam, sunt hae consequentiae, ut per se nimis quam manifestum est. Imo videtur Deus, quo gravius est scelus aliquod, ea nobis majorem ejus perpetrandi reliquisse facilitatem. Numquid enim facilius est patrem occidere, qui cum vivis, qui filio se credit, quam hostem, qui te cavet, qui minimos etiam tuos motus suspectat, qui et arma expedit, et vim vi repellere paratus est? Numquid etiam facilius est bonum principem, qui sine praesidio, sine satellitio inter cives suos tanquam fratres versatur, quam tyrannum tot latronum agmine stipatum interimere? Et ita porro, quo plerumque gravius scelus est, eo item facilius, aut in alios committere, aut in se admittere. Quantum autem ad rationes attinet, quibus instructum esse volunt eum qui seipsum jure interempturus sit, ineptae sunt; nam quaevis causa sufficiet, si aliqua sufficiet; nec minus iuste amator a meretricula repulsam passus, vim sibi afferet, aut fame se enecabit, quam Rhodius ille, de quo Seneca Epist. 70. Tam enim sentiens saepe est illius stultae contumeliae amator stultus, quam Rhodius ille in caveâ suâ contumeliae, quam a Lyfimacho patitur. Et certe nulla debet videri exigua causa, quae impellit ad abjiciendam vitam, quâ nihil homini solet esse carius; ut ergo aliis saepe videatur parva, certe ei qui illâ adductus eo est, ut vitam sibi auferret, minime parva videbatur. Quid refert ergo, qualis in se sit causa et quanta? Semper magna, semper urgens apud eum est, quem eo instigare potuit, ut vitam deponeret. Et nunquam aliter erunt magnae causae, quam comparatione ad certas personas, earumque existimationes ac persuasiones, quibus indulgere. Quid enim? Tu omnibus opibus et divitiis exutus, infamis, et contumeliis quamplurimis affectus, putes hanc esse gravem causam, et quae tibi jus faciat animam projiciendi? Invenies, qui inter haec rideat, nugetur, et

— *Cantet vacuus coram latrone viator.*

Restat igitur, ut, quod res est, ingenue fateatur Seneca; nempe quemlibet, qui se ipsum interimit, jure id fecisse quavis de causa id fecerit; se omnia ad libidinem referre, se cum libet exiturum, cum non libet remansurum. Nam praetextus ille rationum, quem exituro injungit, merus praetextus est, et res eo sponte delabatur, ut cum placet vivere, cum non placet mori possis; quae fere ipsis illis verbis Seneca Epist. 70.: *Placet? vive. Non placet? potes eo reverti, unde venisti.*

31. Non compedibus corporis, quas facile (ut tibi hoc demus Seneca) expedirent; difficultas ergo tota illis est expediendi se a lege divina, a qua cum se expedire non possunt, nolunt id pariter. Atque ita corrui argumentum illud, quod a facilitate abrumpendi compedes illas ducebatur.

32. Nempe teneri, seu ligatum esse, et liberum atque solutum esse, non pugnant in viro bono; ut qui novit, non aliter se liberum esse quam eâ servitute, qua Deo et legi ejus servit. Vide quae supra annotata sunt ad Fructus Obedientiae.

33. Accommodatius certe Seneca Deo dedisset personam commentariensis quam imperatoris. Ille enim meliori fronte dixisset: Referavi vobis carcerem, fenestras omnes, et spiracula aperui, compedes laxavi; si non placet hic manere, potestis hinc abire; at vero cum Deum ut imperatorem loquentem facit, nugatur, et cum Deum ipsum ridiculum facere non possit, certe se ipsum fecit; ut satis patet ex iis quae statim in textu sequuntur. Pudit tamen ipsum Deo personam imponere tam abjectam; sed nisi imposuerit, nihil coloris habebit dissertatio. In imperatore schema non valet; in commentariensi, nisi indigna Deo imponeretur persona, aliquam haberet speciem.

34. Si Seneca schema illud imperatoris rite exsecutus fuisset, prorsus in nostram ire sententiam necessum habebat, ut satis patet ex proxime subjunctis in textu. Itaque Seneca hîc non tantum in veritatem, sed graviter etiam in artem suam Rhetoricam peccat, quae praecipit assumpto schemati, quantum fieri potest, accommodare caetera; et cum imperator inductus est, pro imperatore loquatur, non pro commentariensi.

P. 43. 35. Nempe facilitas aut difficultas non est regula morum seu Ethices, sed praeceptum atque prohibitio; nec peccatum est, quod difficile, sed quod prohibitum; nec recte factum, quod facile, sed quod praeceptum; imo plerumque quae graviora sunt scelera, faciliora sunt perpetratu, ut supra annotavimus.

36. Offerimus rursus Senecae et imprimis schema, quod ipse inceperat; Deum ut imperatorem, nos ut milites induxerat. Turpe vero est et imperatorem militibus integrum facere, ut fugiant, et milites, ingruente hoste suo, terrore fugam capefcere. Contraria omnia esse debebant in hoc schemate, et imperator ad perstandum

monere, et miles intrepidus adversus hostem perstare debebat; atque adeo Deus ut nos monens ne vitam abrumperemus ob humanae fortis calamitates, et nos ut obstinati constantesque in proposito non cedendi, introduci debueramus.

37. Nimirum nos longe aliud fumus quam haec corpora; nos cogitamus, haec nostra corpora non cogitant, licet nobis occasionem praebeant variarum cogitationum. Sed et quomodo id praestent, ineffabile est; hoc constat, non vi suâ id praestant, sed alterius. Vide de Inspectione fui, numer. 9.

38. Apage igitur commentum illud Scholae, quod tres nobis animas indidit, vegetantem, sentientem, et ratiocinantem. Vegetans certe ad nos non pertinet; nutrimur, crescimus, generamus, sine ullâ harum rerum cognitione atque conscientiâ. Sentiens vero, et rationalis anima nos ipsi fumus, quamdiu in corpore hoc fumus; nec duae istae sunt in nobis, sed una simplexque res, cum clarissime sentiamus, nos unos et eosdem sentire simul atque ratiocinari; idem autem, qua idem, nullas dicit partes.

39. Certum enim est, qui cum averfus a Deo et lege ejus moritur, P. 44. quantum est ex re ipsa, debere aeternum manere in illâ averfione; cum nihil sit, quod eum inde naturaliter possit divertere. Corpus enim, et sensus nostri, qui sunt unicum nostrum diverticulum, ibi aberunt. In ista autem averfione juge supplicium et perpetua confusio, cum mens quidem intelligat eum a quo averfa est, hoc vero ad quod conversa est, non intelligat; hoc enim tantum mediante corpore et sensibus suis attingere poterat, quibus jam destituta est.

Argumentum hujus §. 5.

Secunda Obligatio est, non exire ex hac vita, nisi Deus revocaverit. Nihil enim debeo velle, ubi nihil valeo; atqui nihil valeo quoad exitum ex hac vitâ, ergo et nihil velle debeo. Haec Num. 1.

Solebam quidem existimare, me hîc aliquid valere; sed cum solâ voluntate solvere me non possim ab hoc corpore, sed motus insuper adhibendus sit, in quo nihil mihi juris est, plane intelligo falsum fuisse. Haec Num. 2.

Propono itaque hoc firmiter: nulla erit tanta afflictio, quae me adigat ut vitam deponere velim; nulla tanta felicitas, quae mihi

persuadeat ut vitam retinere velim; sed penes solam Dei legem arbitrium hoc stabit. Haec Num. 3.

Haec Obligatio fundat fere reliquas; qui hanc concutit, totam Ethicam evertit. Et totum officium resolvit in libidinem; vivitur enim quia lubet, editur ut vivatur, laboratur ut edatur, etc.; ergo a primo ad ultimum omnia libidine trahuntur. Haec Num. 4.

Seneca obstrepat, et, quia facile est exire ex hac vita, integrum vult esse exire, praesertim si calamitas urgeat ad exeundum. Haec Num. 5.

Sed imprimis non est facile, aut impossibile nobis. Et etiam si vulgari quodam modo loquendi facile esse demus, non ideo faciendum esse probatum est; cum multa facilia sint, nequaquam tamen facienda. Per occasionem demonstratur simplicitas humanae mentis, et nullas in nobis reperiri partes, utpote qui clarissime nobis conscii sumus, omnia quae nobis conveniunt, ad unum aliquod idemque referri; idem autem, qua idem, simplex est. Haec Num. 6.

AD TR. II. CAP. 2. S. 2. §. 6.

1. Prima enim Obligatio quodammodo sterilis est, nec alias progignit Obligationes; faltem non tales quae pertineant ad humanam conditionem: humana enim condicio, hoc ipso quo primae Obligationi satisfactum est, expirat. Jubet enim prima Obligatio Deo vocanti parere, et, cum e vivis nos evocat, redire; hoc cum fecerimus, homines esse eo ipso deserimus; quicquid tunc nobis Obligationis imponetur (nam extra Obligationes nunquam ibimus, ut qui essentialiter servi Dei et subditi sumus, ut demonstratur hoc tractatu Sect. 2. §. 12. num. 3.), subeundum erit aequo animo. Sed id tum videbimus; jam parum, quae qualesque Obligationes illae futurae sint, per Rationem naturalem assequimur.

2. Continuo enim diffluit, et si non reficis, deficit; et hoc ipso contra secundam Obligationem peccas, quae jubet hinc manere. Et haec quidem tertia Obligatio nihil videtur habere difficultatis, cum fanis atque vegetis adhibetur; habet enim conjunctam delectationem, quae in refectione corporis (cum fames, fitis, fomiculositas, et similia ejusdem generis, edendo, bibendo, dormiendo pelluntur) sentiri solet. Unde plus justo solent homines iis, quae hac Obligatione

praecipiuntur, vacare; solentque cum nomine Obligationis proponitur, in rifum effundi ¹⁾); sentiunt nempe fatis se, et plus quam fatis, faginae sui corporis intentos et deditos esse. Sed nempe sciant illi, cum ita vacant rei quae hac Obligatione praefcribitur, se ipsi Obligationi non vacare, et exsequi quidem quod Deus mandat, mandatum vero ipsum negligere; non enim vi mandati trahuntur, sed cupiditate suâ, ad faciendum id quod mandato continetur.

3. Moderationem illam praefcribunt Medici, ubi de diaeta tractant. Hippocrates cum reliquiis famis a mensâ surgendum esse praecipit; sic et cum reliquiis sitis definendum est bibere, et cum reliquiis somniculositatis definendum est dormire, seu surgendum e lecto. Facile enim postea sentimus, opus nobis non fuisse longiore cibatione, potatione, aut somno; ut qui deinceps, post parvam temporis moram interjectam, non esuriamus amplius, nec in somnum propensi sumus.

1) Putant nempe Obligationem esse propter opus in Obligatione praescriptum; ita ut perinde sit, quoquo modo opus illud comparetur. Cum igitur, quod Obligatione edendi, bibendi, animum recreandi, etc. continetur opus, fatis praestandum intelligant, etiam si omnis Obligatio abesset (naturali enim cupiditate huc fatis impelluntur), abesse non potest, quin videant hanc Obligationem ut fero venientem et frustraneam. Lapsique omnes fere sunt in hoc praejudicium, quod Obligationem similem esse putent cupiditatibus suis, et referunt Obligationem plerumque ad cupiditatem ejus qui nobis imposuit Obligationem, id est, Dei; cupiditatibus autem satisfactum est, quoquo modo comparatum sit id ad quod comparandum illae instigabant. Ut, si sitienti potus suppeditatus sit, et avaro opes, etc., quomodo id factum sit, jure an injuriâ, nihil pertinet ad ipsam sitim vel avaritiam. Sunt quidem sitibundi et avari, qui non magno scelere aut sitim aut avaritiam suam expleri velint; sed hoc ad alias eorum cupiditates pertinet, ipsius sitis aut avaritiae non interest, quae tantum potum aut opes spectat. Sic ergo etiam homines de Obligatione (cum praesertim eam ad Dei cupiditatem perversissime referunt) cogitare coeperunt, fatis esse si opus fiat; proinde, si aliunde faciendum sit, frustra esse Obligationem quae jubet facere. Pessime, Deus enim et Ratio non indigent operibus nostris; imo nec ullum opus nobis proprie injungunt; opus enim ipsum sicut extra potestatem nostram est, sic etiam extra Obligationem; opus spectat ad eventum, qui nunquam sub praecepto est. Est igitur Deus solo animo nostro et proposito contentus. Sed et hoc etiam petit, hoc praecipit ita, ut minime fatis sit, si opus ipsum fiat, ad quod Obligatio digitum intendere videbatur, si non fiat proposito obediendi Divinae legi. Nihil ergo est in opere; potest hoc abesse, cum tu equidem bonus es (cum scilicet propositum tuum faciendi, quod Obligatione aliqua continebatur, frustratur eventu), et potest adesse, cum tu equidem malus es (cum scilicet opus praestas sine proposito legem Divinam exsequendi). Jubent ergo hae Obligationes non simpliciter opus illud praestare, sed etiam habere propositum illud praestandi quia Deus jussit.

Quamdiu enim non tantum sunt reliquiae famis, sitis, somniculositatis, sed adhuc bona pars istarum rerum restat; tamdiu edendum, bibendum, et dormiendum est.

4. Multi hic errant, qui vulgo honesti et probi audiunt; nam ad incitas redacti mendicare tamen nolunt, dictantes, se nimis honestos esse, nec posse prae pudore et verecundiâ condicionem suam manifestare iis qui stipem aut opem aliquam conferre possent. Non est illa honestas (quicquid praetexant) sed turpitudine, quae contra Dei mandatum nititur, et decorem aliquem civilem praefert Divinae legi; iussit enim Deus vivere, adeoque et edere; quod ubi per labores et studia non licet, ostiatim etiam petendum est. Dura quidem Obligatio iis, qui se fronte tantum et hominum moribus metiuntur; subeunda tamen nonnunquam iis, qui legem Dei se ipsis potiore ducunt.

5. Imo Obligatio generandi huc non spectat, sed spectat ad Politicam. Duae enim sunt partes Ethicae, Monarchica et Politica; in Monarchica hic versamur, et ea docet, quomodo homo abstractim etiam ab aliis hominibus consideratus gerere se debeat (vide Belgicam nostram versionem hoc eodem num. 5.). Politica vero docet, quomodo homo cum aliis se gerere debeat hominibus; hujus pars quaedam est Oeconomica, ad quam proprie pertinet Obligatio generandi. Interim quia obligatio generandi summam habet analogiam cum Obligatione hac tertia (utraque enim refectionem aliquam spectat ac alimentationem; jam vero edere, quo haec tertia Obligatio spectat, est se nutrire ac reficere, generare vero est humanum genus nutrire ac reficere; et sicut nutritione proprie dictâ parti quae defluxit, aliam supponimus partem, sic generatione homini, qui morte sublatus est, alium supponimus hominem), hinc itaque aliquid de generatione non adeo male interpositum est.

P. 45. 6. Cohærent hæc proxime cum num. primo, sed quia ampla parenthesis intercedit toto num. secundo, hinc illud *verum enim vero*, quod commode post excursus, tanquam admonitio ut in viam revertamur unde digressi eramus, subjicitur.

7. Id est, ne ita vacem refectioni corporis, ut obliviscar me ideo vacare refectioni corporis, ut vivam, sed vivam quia Deus iussit ut viverem. Breviter, Edam ut vivam, non vivam ut edam.

P. 46. 8. Virtutis aedificium innititur humilitati seu sui ipsius derelictioni

inaedificatum; edens ergo non mihi edam (dereliqui enim me), edam igitur ut vivam; nec hîc tamen stabo, ne forte me hic iterum, quem tam feliciter perdidî, reperiam. Vivam igitur quia Deus iussit, et sic me ipse semper praeteribo, et ad Deum toto animo ac mente contendam.

9. Hoc enim argueret, me causâ mei hanc Obligationem exsequi: si enim sollicitus sim, ut habeam unde vescar, jam non Obligatio, seu lex Dei, quae vesci jubet, causa est vescendi, sed dulcedo vitae, aut tale quid aliud, quod ad me ipse refero. Nam si Obligatio mea mihi causa vescendi foret, angî non deberem, cum quo vescerer non suppeteret; quandoquidem nemo teneatur ad impossibile, quod commune adagium est. Cogitare itaque deberem, hanc tantum intercidere Obligationem, hujusque loco aliam surgere Obligationem, scil. moriendi; non interest autem ejus, qui solâ Obligatione ducitur (et hac solâ duci oportet, si boni erimus), huic Obligationi vacet an illi. Sicut bonus servus qui forte lectum sternere iussus est, nihil suâ referre putat, si interpellatus aliud quid jubeatur exsequi, v.g. nuncium alicubi deferre; movetur bonus servus solâ heri sui voluntate et iussis.

10. Passiones non sunt in nostra potestate (ut infra speciali tractatu de Passionibus demonstrabitur); itaque sollicitudo, anxietas, timor, et similes passiones quae hominem concutere solent, dum egestas aliaque propinquae mortis pericula imminet, spectant ad ordinem naturae, et sunt extra genus moris, neque virtuti neque vitio vertendae; sed facere aut omittere aliquid ob illas passiones (hoc est, eas tanquam causas accersere atque alere) omnino pertinet ad vitium. Cum igitur incidunt passiones, agere debemus, quod in textu dicitur, satagere quod nostrarum est partium, exsequi quod Ratio jubet; aliorum omnium incuriosi esse, illas ipsas passiones, quantum ad animi propositum attinet, nullo numero ducere, seu cavere diligenter, ne nobis praebeant agendi vel omittendi causam, sed totum id juris atque potestatis Rationi integrum reservemus.

11. Multi praepostere pii hunc praetextum capiunt suae inobedientiae. Ego quidem, inquiunt, libenter morerer, ego Deo vocanti libenter parerem, de me ipso non laboro; sed quid de uxore meâ, quae vidua crit? quid de filiis, qui orphani? Sed hi splendide

mentiuntur, cum dicunt se non laborare de se; laborant enim de suis, et *suus* supponit *se*; itaque de se maxime laborant illi, et, ut dixi, praetextus tantum hic quaeritur. Cur enim non laborant de vidua et pupillis alterius moribundi? Nisi quod hic *se* non invenient, quem alibi invenerant et amabant.

12. Hic taxatur secundus praetextus illorum praepostere piorum, seu sollicitorum, nempe: ego libenter venirem ad Deum e vita me vocantem; sed obstant peccata mea, et magnopere vellem jam ante per poenitentiam ista diluere. Ubi manifesta philautia iterum sonat et tergiversatio contra legem divinam; si enim dereliquisti te (ut debebas), quid sollicitus es quomodo accipiaris?

13. Pythagorae opinio inter Philosophicas longe verisimillima, nos scilicet cum morimur, in aliud corpus transfundi; sed opinio tantum atque suspicio; nulla scientia, cum altum hic sit Rationis silentium: et sola Dei revelatio in Verbo scripto est, quae nobis hic aliquid dicat. Quia vero opinio est, hinc etiam Philosopho indigna; nam *putare* (seu opinari, opiniones concipere et fovere) *non est Sapientis* (non est sopher, seu Philosopher), ut habet tritum sermone proverbium. Opiniones ergo tales, suspensiones, somnia etiamsi forte vera essent, quia tamen nos de veritate illâ certi esse non possumus, abjicienda sunt Philosopho, et vulgo, quod his maxime delectatur et prurit, relinquenda.

14. Ut Christiani fere; nam saltem ad tempus aliquid exuti corpore remanebimus apud Deum, donec illud resurgendo rursus assumamus; sic habent sacra nostra.

15. Abjectorum et misellorum istorum homuncionum infania taxatur, qui sua tantum scelera intuentes, et nullam Divinae miserationis ducentes rationem, desperabundi nonnunquam se ipsos perimunt, ad scelera ultimum gravissimumque scelus addentes.

16. Stolidorum istorum, qui omnia ad Dei Bonitatem et misericordiam referentes, Dei Justitiam ejurant, notatur temeritas.

17. Christianorum sententia; nam in Christo accipiet nos, ut mali fumus, dum ipsi peccata nostra imponit (hic enim agnus est, qui tollit peccata mundi) et ignoscit nobis, ut ipse bonus est, dum lytrum jam persolutum non reposcit a nobis amplius.

18. Inspiciendo me didici totam meam humanam condicionem,

quoad nativitatem, vitam, et mortem, ineffabilis sapientiae Dei monumentum esse. Scimus *esse*; nescimus, imo scimus nos nescire debere, *quomodo sit*. Hoc proprie *ineffabile* dicimus (ut infra Tract. 2., ubi de Pietate dicetur, manifestum evadet), *quod esse scimus, quomodo sit, nescimus, scimusque hoc tantum, scire nos non posse*. Ducitur ergo inde bonum dubitandi argumentum: Deus ineffabilis est in me corpore jungendo; quid scio, an non aequè ineffabiliter justitiam atque misericordiam suam in me puniendo mihiq;ue condonando conjunget? Et certe Christiani e sacris suis testantur ipsum ita conjungere, et punire me quidem in Christo, condonare autem mihi propter Christum; imo forte aliquid scire possum, si studio se quaeram.

19. Nam quoquo me vertam, extra meas Obligationes non eo; P. 47. quamdiu autem in Obligationibus versor, nullus sollicitudini relictus est locus. Nihil enim aliud obvenire mihi potest intra Obligationes meas stanti, quam quod loco unius Obligationis, quae intercidit, nascatur mihi alia; hinc vero quid mali est? Una Obligatio non est melior pejorve alterâ, ei qui tantum Obligationem quaerit; tales autem omnes esse debemus, si boni esse volumus.

20. Objectio quae hinc movetur, in eo sita est, quod fundamentum Ethices hoc posuerimus: *Ubi nihil vales, nihil velis*; in quo duas praecedentes Obligationes satis valide firmavimus. Sed haec tertia Obligatio non videtur satis tuto in illo fundamento recumbere; fundamentum enim illud tantum facit ad negative se habendum (quod ad duas praecedentes Obligationes satis esse videbatur; illae enim praeceptis negativis continentur, scil. *veni cum Deus vocat*, id est, dissolutionem naturae non aegre feras, non reluctare; ratio bona, quia hinc nihil vales; item secunda Obligatio: *mane donec evoceris*, id est, noli aliquid attentare circa dissolutionem naturae, seu condicionis tuae humanae; ratio bona quia nihil hic vales); jam vero haec tertia Obligatio penitus positiva est, scil. *ede, bibe, etc.*, cui satisfacere mere negative nos habendo non possumus; non enim si finas omnia ut sunt, edes atque bibes, sicut tamen omnia sinendo abibis hinc aut manebis. Nisi enim velimus edere atque bibere, non succedit corporis nostri refectio; hic igitur injungitur nobis aliquid plus, quod merâ nostrâ permissione expediri non potest. Respondeo: Verum est; requiritur hinc a nobis servitus Dei, assensus, approbatio, imo cooperatio. Cum enim Ratione

duce pervenerimus ad secundam Obligationem, videamusque ei parere nos non posse, nisi aliquid contribuamus de nostro (non enim hic manebimus nisi edamus, et non edemus nisi velimus edere), intelligimus illud contribuendum a nobis esse; quod quidem de se nullam vim proportionemque habet ad nos hic detinendum, sed tantum ex instituto arbitraturque ejus qui ferviri hoc pacto sibi a nobis vult. Nec enim si voluerimus edere, ex naturâ rei sequetur ipse ille motus, in quo edendi consistit actio; nec si is etiam secutus fuerit, necessum est ut ex natura rei sequatur corporis nostri refectio; nec si haec etiam secuta fuerit, necesse est ut sequatur nostra hic permanfio. Vult igitur Deus nos hoc velle (edere et bibere), vultque, cum hoc voluerimus, motum illum suppeditare, qui manducatio vocatur, et ex hac refectionem, et denique etiam ex hac permanfionem hic nostram deducit atque procurat. Hic igitur summum est Ethices fundamentum: *Deum sequere, Deo servi*; eo enim tandem veniendum est, ut vidimus; nec mere negative nos habendo expediri morale illud negotium totum potest. Dei autem servos essentialiter nos esse, demonstrabimus infra ubi de Adminiculo humilitatis.

21. Videtur enim hic militare axioma nostrum: *ubi nihil valet, ibi nihil velis*. Sed respondemus, Deum aliquando velle, ut ibi voluntas nostra aliquid valeat, ubi de se nihil valere poterat; tunc vero etiam velle debemus. V. g. in hoc casu voluntas nostra de se nihil valet ad edendum, ex instituto Divino valet (non constituit enim pascere nos Deus, nisi edere voluerimus; ita igitur volendum est). Sicut aurum de se nihil valet ad emendum necessaria, igitur quantum est de se, abjiciendum est, velut res inutilis et molesta; accessit hominum auctoritas et institutum, quo pretium auro datum est, jam itaque non est abjiciendum, et jam valet ad emendum panem; idem habet locum in voluntate nostra: quantum de se, abjicienda est, nihil valet ad edendum; quantum est ex auctoritate Dei, pondus ei et valorem dantis, valet, et ad edendum adhibenda est.

P. 48. 22. Populariter hoc dicitur, sunt enim ad sensum, ad captum populi hi homines admodum stolidi; populus enim censet comedendum esse quomocunque, acti tantum dulcedine vitae, famis atque sitis molestiâ, et similibus suis passionibus, et admodum ridiculum existimant hisce suis cogitationibus velle contravenire. Idem vero, qui hic

stolidi dicuntur, paulo post subtiles occulte dicuntur; sequitur enim mox, *subtiliter* ejiciendum esse scrupulum. Sunt igitur hi populariter stupidi; Philosophice vero, errant hi quidem, sed acute errant; estque error non ad defectum pertinens (ut populus aestimabat), sed ad excessum, proveniens nempe ex nimis acri adhaesione ad illud Ethicum: *Ubi nihil vales, ibi nihil velis*.

23. Hic aliquid importatur plus, quam ex Ethico illo *ubi nihil vales etc.* deduci possit; non enim mere negative in omnibus nos habere debemus, sed positive assentiri, ut ante annotavimus; nobis incumbit, et ex parte nostrâ cooperari eo modo quo ibi dictum est.

24. Imo et conscientia; conscii enim nobis sumus, non suppetituros motus ad edendum necessarios, nisi eos efficaciter voluerimus; iis vero non suppetentibus etc. ut in Textu.

Argumentum hujus §. 6.

Tertia Obligatio de reficiendo corpore est. Oritur ex secunda; nam si non reficis, deficit; vetat autem hoc secunda. Haec Num. 1.

Excursus ad Obligationem generandi institutus propter analogiam cum tertia Obligatione. Haec Num. 2.

Sollicitudo proscripta ab executione hujus Obligationis; sollicitudo enim nullum habet locum in eo qui tantum officium et Obligationes suas quaerit. Si enim vacari Obligationi non potest, intercedit hoc ipso illa Obligatio, et eâ intercedente exsurgit alia; una autem atque alia Obligatio perinde gratae sunt ei, qui tantum Obligationem ut Obligationem quaerit. Haec Num. 3.

Difficultas mota contra tertiam Obligationem ex illo Ethico, *ubi nihil vales etc.* Videmur enim etiam in corporis refectione nihil valere. Responsum, non satis esse in isto Ethico, *ubi nihil vales etc.* Deo insuper assentiendum, et cooperandum ubi id ipse jussit. Haec Num. 4.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 7.

1. Duo haec contraria maxime cavenda sunt, scil. ut nec abjiciamus temere institutum vitae semel susceptum, nec etiam nimis pertinaciter ei adhaereamus. Solent enim esse inopes et omnium rerum

egeni, qui regulam hanc non bene servant, praesertim illi qui contra superiorem ejus partem peccant, seu qui institutum vitae facile mutant, quos tristitia ingens, quae ex insolentia rerum nasci solet, consequitur. Hinc saepe fit, ut homines multis doctrinis exculti et ingeniosi, inopes sint et miseri, tristes, afflicti. Cum enim habeant intelligentiam agilem et versatilem, qua multis, variisque rebus sufficere possunt, facile eos taedium capit praesentis condicionis, et spes futurae. Sed obfirmandus contra animus est, et in certâ condicione, quam Deus dedit, acquiescendum, ponendumque ob oculos illud Belgicum nostrum adagium: *Duodecim artes, tredecim damna (twaelf ambachten, dertien ongelucken)*. Expediit enim fere pertinacem hic esse, et mordicus tenere suam condicionem, quam de una in aliam nimis leviter errare.

P. 49. 2. In his omnibus Obligationibus justitia aliqua perspicitur, quae et ab eo quod nimis, et ab eo quod minus est, summopere sibi cavet. Quia igitur vivendum est propter legem Dei, hinc debemus velle vivere, quantum Deus jussit; non plus (ut illi qui peccant contra primam Obligationem, et Deo vocante nolunt redire), non minus, (ut illi qui peccant contra secundam Obligationem, et se ipsos interimendo, quantum est ex parte suâ, ante veniunt quam vocentur). Sic etiam quia edendum est ut vivatur, Justitia iterum occurrit, et jubet non plus, non minus edere, quam ad vivendum sufficiat; item quia condicio quaerenda est ut edatur, Justitia jubet nec majorem nec minorem condicionem, quam ad id requiratur, affectare. Qui plus hic minusve facit, pro libidine suâ facit; nam *plus* illud atque *minus* extra Obligationem recidit, adeoque spectat ad libidinem agentis seu Obligati, qui plus minusve facit quia placet, non vero quia lex jubet.

3. Altera pars justitiae in his Obligationibus servandae hic aperitur: nam num. 2. ne quid nimis; hoc num. 3. ne quid minus.

4. In feligenda vitae condicione observanda sunt potissimum robur corporis, ingenium, et animus; ex his enim judicandum est, cui condicioni maxime conveniamus, ut patet exemplis quae hic subji-ciuntur.

5. Sollicitudo maxime solet intervenire in hanc Obligationem; maxime enim solliciti sunt homines in comparandis illis mediis, quae

victum suppeditant (quae media huic Obligationi omnia subjiuntur, quae et vitae genus deligendum, et in eo laborandum diligenter, praecipit). Alioqui etiam sollicitudo circa alias Obligationes versatur, sed per accidens fere; veluti dum solliciti sunt migraturi hinc, tum pro suis, quos hic relinquunt, tum pro se, quos exuto corpore superfuturos sciunt, et, quantum est ex rei naturâ, meritas poenas datuos re hic non bene gestâ intelligunt. Sollicitudo autem circa secundam Obligationem proprie nulla est; nam illa finis est, quem sibi homines praestituere solent; jam autem circa finem proprie nulla est sollicitudo, sed circa media duntaxat, quae ad finem adhibentur. Circa tertiam Obligationem item non solet esse sollicitudo; non enim solliciti esse solemus ut edamus (quod ad tertiam Obligationem pertinet), sed ut habeamus, et suppetat unde edamus (quod proprie ad hanc quartam Obligationem spectat). Nota etiam, duplicem esse sollicitudinem, nempe sollicitudinem-ut, et sollicitudinem-ne. Sollicitudo-ut ea est, quâ solliciti sumus ut aliquid per media consequamur (talis est sollicitudo quae versatur circa hanc Obligationem, ut nempe suppetat unde vivamus); sollicitudo-ne ea est, quae versatur circa primam Obligationem, dum solliciti sumus ne et nostri, nobis hinc discedentibus, male habeant, et nos ipsi alio appellentes vapulemus, ut meriti sumus.

6. Hoc elidit omnem sollicitudinem; impossibile enim est, ut et Deo parere velim, et tamen sollicitus sim (intellige hoc, quantum ad animi sententiam attinet, nam quantum ad Passiones, solliciti etiam tum esse possumus), quia, cum Obligationi alicui Divinae vacare non possum, nihil mali est, non nocet, non refert hoc quicquam; tantum inde sequitur, quod, illâ Obligatione exspirante, vacandum fit alii Obligationi, cui aequè honeste et probe vacatur, quam praecedenti vacatum fuerat.

Argumentum huius §. 7.

Haec Obligatio haec quatuor complectitur: 1. Electionem conditionis vitae; 2. Vacationem in ista conditione; 3. Constantiam in istâ conditione; 4. Mutationem istius conditionis. Quantum ad Electionem, Iustitia servanda est, ut non major minorve condicio captetur quam ad victum fatis est (tota enim ratio huius Obligationis pendet

ab Obligatione tertiâ); atque haec est prior pars justitiae, quae consistit in quadratione condicionis cum tertiâ Obligatione; altera pars consistit in quadratione condicionis cum personâ condicionem captante, ut et ingenio, et animo, et corpori conveniens condicio eligatur.

Quantum ad Vacationem, qua vacare vocationi nostra debemus, ea fere rejecta est in Obligationem quintam.

Quantum ad Constantiam, et Mutationem, breve monitum, ut mutetur, quantum fieri potest, minime.

Appendix de vitanda Sollicitudine, quae praesertim in eligenda condicione intervenit; lex enim proposito contenta est; qui legem solum quaerit, non est cur anxius sit, cum propositum semper sit ad manum, nunquam longe quaerendum.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 8.

P. 50. I. Quinta Obligatio nihil habet obscuri.

Argumentum hujus §. 8.

Multa ferre, multa facere; alioqui enim non possum vacare condicioni vitae, ita ut frugifera sit, et victum mihi proferat.

Quatuor puncta expenduntur, in quibus difficultates fubeundae sunt. Primo in condicione viri docti (ubi studendum, ubi mille taedia devoranda, invidia, et censurae fubeundae); secundo in condicione magistratus (ubi vigiliae, curae, et pro omnibus his ingratia populi et faevitia); tertio in condicione humili et abjectâ (ubi contemptus, paupertas, et rigidum atque quotidianum pensum); quarto in mutatione condicionis (ubi insolentia et inassuetudo turbant et terrent, et mentem mille anxietatibus affligunt). In haec igitur omnia obfirmandus animus.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 9.

P. 51. I. Quod ante circa Obligationem tertiam diximus, nempe illam ridiculam videri iis qui verae Ethicae naturam ignorant, id multo magis obtinet in hac Obligatione sexta; vix enim risui temperant, cum hanc a nobis Obligationem caeteris Obligationibus annumerari vident; sciunt nempe se suapte sponte vacare huic Obligationi, vel potius iis quae hac Obligatione continentur, non tantum fatis, sed

longe etiam plus quam fatis. Sed homines hi penitus ignorant Ethicae naturam; nesciunt enim ad id nos obligari saepe, ad quod etiam instinctu et coeco ductu passionum nostrarum abripimur, aliudque longe esse Obligationi operam dare, ac rebus quae Obligatione continentur. Sic aliud longe est, animum recreare lusu, joci, etc. quia Deus iussit, et non plus minusve quam iussit, aliud vero ludere et jocari, quia hoc gratum, quia hoc collibitum est; alterum probi viri, alterum puerilis et infani hominis est.

2. Nisi enim hoc suo loco et tempore fecerimus, eveniet facile, ut, quantum nos oblectando impeditenti, quod officium nostrum remorari poterat, excutimus, tantum, aut etiam plus infamiae nobis injiciatur, quae nos impediat in officio nostro rite exsequendo (utpote ad quod saepe existimatio aliqua, et vulgi favor requiritur), victuque nobis comparando. Certe tam multum ex illâ infamiâ moeroris accedere ad nos potest, quantum ex animi remissione delectationis et vigoris.

3. Ad Senecam haec verba diriguntur.

4. Isthac verba ponuntur in persona boni viri, et nostram sententiam sequentis.

5. Justitia hîc iterum inculcatur, ut scil. non plus, non minus P. 52. faciamus, quam finis ille requirat, in quem haec Obligatio tendit. Animus ergo recreandus est, ut officio nostro pares esse possimus, proinde nec plus nec minus recreandus est, quam ad officii convenientem executionem necesse sit; si plus minusve a nobis fiat, non officii ac Obligationis ratio illa fuerit, quam habebimus, sed libidinis nostrae.

6. Haec Obligatio recte coronidi assimilatur in aedificio, cum praecedentes Obligationes velut contignationes quaedam fuerint in hoc virtutis domicilio. Est enim haec sexta Obligatio ultima earum, quae in secunda Obligatione fundantur. Adhaec valde accidentaria est haec Obligatio, nec per se, aut nomine suo a praecedentibus Obligationibus trahitur (sicut coronis in domo magis est ad ornatum quam pro necessitate); tantum enim locum habet, quando alias expediri negotium non potest. Si quis enim in officio suo exsequendo remoram non patitur a moestitia, torpore, et similibus animi affectibus, aut patiatur quidem, sed per se ipse facile perrumpat, negligat,

et quasi sub pedibus conculcet; si quis, inquam, tanto animo est, nil opus est ei hac sexta Obligatione, non incumbit ei animum recreare, ut qui per se satis firmus sit et constans. Priores autem Obligationes magis necessario et veluti suo nomine a se invicem trahuntur, velut edendum esse si vivendum sit, et condicionem quaerendam si edendum sit, et ferenda multa si condicio tenenda sit, prorsus necessarium est; sed si ferenda sint multa, recreandum subinde esse animum, non ita necessarium, cum fieri possit ut is aliunde satis firmus et robustus sit ad ferendum, nec indigens refocillationis, quae debilibus tantum et infirmis debetur. Et quod hic ita tangimus, rationem praebet subinde bonis hominibus, cur hanc Obligationem primâ fronte, et antequam rite examinarint, minus probandam esse censeant.

7. Alluditur iterum ad institutam jam saepius comparisonem; nempe haec sexta Obligatio coronis est in virtutis domicilio; oportet enim alte ascendisse, et longe in virtute profecisse, qui ad hanc Obligationem pertingit; tantum enim haec occurrit Obligatio, cum caeteras jam absolvimus, et quasi praetervecti sumus. Si ergo in hac sexta Obligatione lapsus sit, periculosus ille fane, nam ex alto lapsus ille est.

8. Objectio est ex eo, quod haec sexta Obligatio tollere videatur discrimen inter bonos et malos, sic scil. ut illos internoscere non possimus.

9. Responso facilis est ad objectionem illam nimis quam levem et popularem, quae tamen quamplurimis in ore est. Respondetur itaque, bonos differre ab improbis intentione, non vero tantopere actionibus externis, ut inficetus quidem ille versiculus, sed verus:

Quicquid agunt homines, intentio judicat omnes.

10. In actionibus attendendum esse ad finem ultimum admonetur; is enim speciem dat actioni seu effectui in genere moris, et recte Aristoteles: *qui furatur ut habeat copiam uxoris alienae, non fur, sed adulter est.* Sic etiam qui animum recreat ut Deo pareat (quomodo autem hoc agendo Deo parere possimus, satis patet ex continuâ harum Obligationum catenâ), non recreationis suae, sed Divinae legis amator dicendus est; uno verbo, non recreare se, sed Deo parere dicendus est, cum proprie loquimur; ut, cum merces projicit in mare mercator, non tam hoc agere, quam se salvare dicendus est.

11. Cum objectio prima in eo potissimum verfaretur, quod, positâ P. 53. sextâ Obligatione, boni et mali inter se non differrent (cui objectioni responsum est, eos formaliter differre, seu quoad intentionem, quae est velut forma actus moralis, etiamsi materialiter saepe non multum differant; materialiter quoad actiones et operationes praesertim externas, quae sunt veluti materia ipsius actus moralis), haec vero altera objectio in eo potissimum verfatur, ut ostendatur, sextâ hac Obligatione positâ, discrimen esse sublatum, penes quod nos ipsi inter bonos et malos distinguere possimus. Et huic secundae objectioni respondetur tripliciter. Primo, non multum id referre, si nos bonos ac malos internoscere non possimus; secundo, quod, etiam hac sextâ Obligatione sublatâ, aequè difficilis futura nobis sit inter bonos et malos discretio; tertio denique, quod etiam positâ hac sexta Obligatione, aliquatenus tamen adhuc possimus inter bonos et malos internoscere, quia licet idem agant saepe, aliter tamen hi quam illi agunt.

12. Ecce prima pars responsionis hîc incipit; nempe non referre, si internoscere non possimus bonos et malos; hoc fatagendum esse, nos ipsi ut boni simus. Unde qui tantopere solliciti sunt, bonine sint an mali, quibuscum iis agendum est, ipsi plerumque non admodum boni sunt; officium tuum facile exsequi poteris sine tali notitia.

13. Ecce secunda pars responsionis; nempe sublatâ sextâ Obligatione non minus difficilem fore inter bonos et malos delectum; eo quod austeritatem et odium recreationis soleant quam scientissime fingere.

14. Ecce tertia pars responsionis; nempe internoscere posse nos inter bonos et malos; etiamsi enim idem agant, aliter tamen agunt.

Argumentum hujus §. 9.

Sextae Obligationis Argumentum est in Textu Numerus quintus.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 10.

1. Tum hîc, tum in quinta, praecedenti §., insinuat divisio P. 54. Obligationum, ut quaedam circa mortem (quales sunt duae primae Obligationes), quaedam circa vitam (quales sunt tertia, quarta, quinta,

et sexta), quaedam circa nativitatem (qualis est haec septima) ver-
fentur; omnis enim Obligatio hominis versatur circa huc venire,
hic esse, hinc abire; breviter, circa *huc, hinc, hinc*.

2. Ne forte putes embryonem, ut vocant, dum jam formatus est
in utero matris, et partes principes, veluti cerebrum et cor, fortitus
est (quod fit circiter die quarto decimo a conceptione, seu carnali
conjunctione parentum), esse automa [*sic*] quoddam, quod instar bruti,
vel plantae, tantum vivat, sine conscientia et cognitione moveatur.
Ostendunt quamplurima nostra praejudicia, quae ex eo hausimus,
quam primum matris utero inclusi fuimus, embryonem et tunc prae-
ditum esse cognitione, esseque verum hominem, animam rationali et
corpore constantem. Praejudicia nostra, ex utero matris hausta, lon-
gum esset hic recensere; et ad Metaphysicam, vel etiam inspectionem
fui, referri potest ista doctrina: itaque haec aliquando dicemus suo
loco ¹⁾.

3. Lex quae circa nativitatem versatur, nativitate posterior est;
nam quae ante nativitatem fuit (si quae fuit, nam hoc jam in medio
relinquendum est), ea non pertinet ad humanam condicionem; atque
de iis etiam, quae ante nativitatem seu incorporationem nostram ad
nos pertinerunt, parum, aut potius omnino nihil per Rationem liquet.
In quo haec Obligatio distinguitur ab Obligatione versante circa
mortem, nam haec omnis Obligatio morte prior est, quandoquidem
cum morte exspiret humana nostra condicio.

4. Haec lex, seu septima Obligatio, clare fundatur in fundamento
Ethices: *ubi nihil vales, nihil velis*; cum ergo circa nativitatem, seu
conjunctionem nostram cum corpore, nihil omnino possimus, ut ex
Inspectione nostrum patebat num. 22., stultum et ineptum est, aliquid
aliud circa illam velle vel optare, quam factum sit.

p. 55. 5. Objectio contra hanc Obligationem; nempe videmur merito
conqueri de nativitate nostra, seu adventu in hunc mundum, cum
inde factum sit, ut infinitis calamitatibus obnoxii simus.

6. Calamitates illae vel sunt corporis vel animi; corporis calami-
tates in eo versantur, quod corpus nostrum tam facile laedi possit.

1) Jam diximus illa in nostris de Peripateticorum Metaphysica sub initium,
uti etiam in notis ad Principia Nobiliss. Cartesii.

Mundus enim hic non est aliud quam corpus in motu, ut in *Phyfica* demonstravimus; corpus autem nostrum pars quaedam hujus mundi est, et a motu isto nunquam non concutitur; ex concussione illâ laesiones; ex laesionibus dolor, et saepe instrumenti alicujus, oculi puta, auris, etc. defectus; item ex collisione illâ corporum facile fit, ut pabulum aut spiraculum defit foco cordis, quo defectu posito, necessum est focum illum exstingui; exstincto foco illo, solvimur a corpore, seu morimur (vide *Phyficam* nostram de *Microcosmo* part. ult.). Mors vero cum imminet, atque id sentimus, tum vero ineffabiles paene nos premunt angustiae, ut moribundi omnes (id est, morbo laborantes) sciunt.

7. Sequuntur jam calamitates animi, quae duûm generum sunt; consistunt enim in incitiâ intellectus, et malitiâ voluntatis. Incitiâ intellectus inde provenit, quod non incipiamus philosophari a cognitione nostrum; inde enim omnis veri cognitio tanquam a capite ducenda erat. Malitia autem voluntatis, quae menti etiam nonnihil fanae obedire renuit, habet causam nonnihil obscuriorem; sed maxime videtur ex eo provenire, quod sensibus nostris ita distrahamur in varia; hinc enim fit ut dictamen mentis quasi oblitteretur et inducatur, animusque non fatis ad illud attendat. Sed de his clarius aliquid, ubi de *Passionibus* dicemus. Vide de his *Annotata ad Cartesium*, praesertim ad part. I. §. 71.

8. Nihil vulgo usitatius, quam Deum propter sua commoda precari; hoc vero quid est aliud, quam velle ut Deus serviat? Sane rogandus est Deus, quod *Tract. 4.* ubi de *Pietate* agetur videbimus, ut facultates nobis suppetant, quibus vesci aut vivere possimus; sed non ibi sistendum est; non ut vescamur et vivamus, proprie rogandus est, sed ut vescendo et vivendo faciamus quod ille jussit, qui jussit ut viveremus, ut hic maneremus, donec nos solveret. Atque ita nunquam licet Deum rogare, nisi ut *Obligationibus* nostris, quas ille nobis imposuit, satisfaciamus. Haec clarius *Tract. 2.*

9. Nempe conscientiâ constat mihi, animum meum non stare pro- P. 56.
posito suo, quo tam saepe proponit Deo servire, et *Obligationibus* suis satisfacere. Omnia enim quae conscientiâ nota sunt, aequè nota sunt, nam omnia illa in summo gradu nota sunt, id est notissima. Ordo quidem aliquis est in iis quae conscientiâ manifesta sunt; sed

nulla claritas major in uno eorum quam in alio. Vide Metaphysicam nostram prima parte.

10. Dictum est de calamitatibus nostris; jam inquiritur in causas earum. Proponuntur autem tres: quarum prima Platonis, secunda Christianorum, et tertia Anonymi alicujus, quae adscribatur licet ipsi auctori hujus libelli. Proponuntur autem dubitanter hae causae, eo quod ad Ethicam non pertineat causas istas inquirere, cujus officium est, ubi nihil valet, nihil velle, et quod evitare non potest, aequi bonique consulere.

11. Ecce causa quam adfert Plato: alibi peccavimus, inquit, hic poenas luimus, et maxime eam, quod nesciamus peccatum quod luimus.

12. Ecce Christianorum sententia, de qua quidem nihil ambigimus an vera sit, sed tamen hic in Ethica dubitanter proponenda est, cum nullâ ratione naturali efficaciter probetur.

13. Haec praerogativa sententiae Christianorum; nempe experientia Christianis suffragatur, experimur enim vitia parentum in filios etiam derivari; ut, si pater temulentus sit, filium ei nasci, qui similiter ebrietati addictus sit:

Si damnosa senem juvat alea, ludit et heres

Bullatus, parvoque eadem movet arma fritillo:

Sic natura jubet.

Nihil simile Platoni favet, qui quemque pro se peccasse dicit, antequam in corporum ergastula, poenas daturi, conjiceremur.

14. Ecce tertium responsum, causam quidem non adferens, quam quaestio exposcit, sed quaestionem ipsam evertens. Quaesitum enim fuerat: Unde calamitates illae? Respondeo, non esse calamitates, adeoque evertitur et deletur quaestio. Ratio hujus responsionis est, quod calamitas non sit aliud quam quod contra animi sententiam accidit; jam vero si quis se ipsum deferuerit (ut Humilitas jubet), nihil in his omnibus, quae supra commemorata sunt, inveniet, quod contra animi sui sententiam accidere videbitur. Cum dico *contra sententiam*, non nego quin fieri possit contra sensus et passiones; ne vero cogites esse calamitatem, quod contra sensus et passiones sit; certum est, nihil calamitatis loco a nobis haberi, nisi quod contra animi sententiam esse coeperit; unde et lassitudine et doloribus qui-

busdam corporis saepe delectamur potius quam offendimur, quamdiu contra animi sententiam non sunt, utut contra sensus et passiones.

15. Non ita mirum videtur, si caeteras calamitates expungamus, dicamusque eas in bonum seu humilem virum non cadere. Sed vero hic, quantum apparet, magna difficultas est, si nec malitiam quidem voluntatis, quam inter calamitates recensuimus, ad miseriam aliquam ejus pertinere dicamus. Re tamen bene examinatâ non videtur ea pravitas calamitati vertenda viro bono: nunquam enim illam malam animi sui propensionem approbat; semper illam reprobât, et si quando ex illâ in peccatum prolapsus sit, retractat statim, et a se repellit, quantum potest, animi poenitentia et feriâ detestatione. Sicuti ergo cum baculum fractum videmus, qui partim sub aqua conditur, partim exstat in aëre, is error quidem pueris imputatur, qui illi errori mente suâ acquiescunt, non vero viris, qui illum Ratione retractant; sic etiam animi pravitas acquiescenti approbantique, non vero retractanti ejurantique imputanda est.

16. Sequitur vera responsio ad quaestionem primo propositam, quae constanter et affirmanter ponitur, cum tres priores responsiones tantum dubitanter ponerentur. Interim haec responsio etiam quaestionem ipsam expungit, sicut tertia praecedentium; sed tertia evertibat quaestionem, ostendendo falsum esse, quod supponere videbatur quaestio (quaestio enim supponebat esse calamitates aliquas viri boni, petebat enim, undenam essent calamitates? responsio autem tertia negabat esse calamitates ulla in viro bono); haec vero responsio evertit quaestionem, tanquam in Ethica peccantem. Nihil enim nobis quaerendum est, nisi quod ex principiis humilitatis, praesertim ex sui despectione, deducitur; atqui ex despectione illa non sequitur, inquirendum esse, unde sint calamitates quaedam in nobis? Qui enim hoc quaerit, videtur eas velle amoliri; hoc vero est se ipsum quaerere, quem despectio amiserat et perdiderat.

17. Scil. tres priores responsiones dubitanter propositae.

18. Uber Humilitatis potissimum est sui despectus, sui neglectus et derelictio, qua nos totos Deo relinquimus, nullam nostrum agentes curam. Ex hoc ubere hactenus non sequitur, inquirendum esse in causam calamitatum nostrarum; sint igitur calamitates (ut vulgo videntur) aut non sint (ut sapientioribus, et Philosophis quibusdam

vifum eft), et fi fint calamitates, ab hac caufa vel ab illa fint, parum refert; nihil fua intereffe putat vir humilis. Quoniam novit eas pertinere ad condicionem fuam, perfert et concoquit quicquid populo duriufculum videtur, aequi bonique confultit quicquid inciderit.

P. 57. 19. Id eft, an non eft inquirendum aliquando, undenam illae calamitates in nos decumbant?

20. Nempe in Ethica, ubi tantum illa deducimus, quae lumen Rationis naturalis fuppeditat.

21. Id eft, nonne inquirendum alibi (puta in Theologiâ et religione Chriftianâ), undenam illae calamitates?

22. Recapitulatio brevis omnium Obligationum et propofitorum, quae inter Obligationes illas recognofcenda fecimus.

23. Digitus intenditur ad feptimam Obligationem. Do itaque me nascentem Deo, hoc ipfo quo probo et acquiefco nativitate meâ, neque aliquid aliud circa illam volo.

24. Digitus intenditur ad primam Obligationem; nempe do me morientem Deo, hoc ipfo quo acquiefco, non recuso muri.

25. Secunda Obligatio tangitur; nempe do me viventem Deo, quia acquiefco, et manere non recuso donec me folvat.

26. Tanguntur tertia, quarta, quinta, et fexta Obligatio. Illae enim omnes pertinent ad laborem, qui ad victum acquirendum et hic manendum neceffarius eft.

27. Adfertur hic ratio fecundae Appendicis. Nempe fi Obligationem aliquam mihi affumpfero, quam Ratio evidentem non facit, ergo non Obligationi alicui parebo, fed credulitati ac levitati meae; quod enim Ratione non tenemur, abfolute non tenemur. Vide Saturnalia noftra [vol. I. p. 48.] et alibi. Si ergo Obligatio quidem vera fit, quam mihi affumo, fed ego hanc per Rationem non videam, eam effe veram Obligationem, eamque mihi incumbere, — hoc ipfo non erit illa mea Obligatio. Proinde illi obediens non obedio proprie, fed levitati meae et opinioni, qua affumpfi illam. Sicut fomnians, qui forte captat malum aureum fibi fomno oblatum, non vere ipfum illud captat, fed inanem fuam speciem et fomnium; fic quamdiu Obligationem aliquam arripimus non Ratione ducti, fed opinione noftrâ, credulitate, et fide quam aliis hominibus adhibemus, non ipfi Obligationi vacamus, fed opinionibus et credulitati noftrae.

28. Ecce alteram rationem secundae Appendicis. Nam prima ratio erat: si Obligationem aliquam assumam, quam Ratio non imponit, non Rationi, non Deo, non Obligationi vaco, sed meae stultitiae et opinioni. Secunda ratio erat (quod hic perhibetur), non esse opus per opiniones, suspiciones, credulitatem, et fidem quam aliis hominibus adhibemus, venari et expiscari Obligationes nostras, quandoquidem omnes eae Obligationes satis clare et manifeste nobis a Deo per Rationem naturalem exhibeantur.

29. Ne quis hinc et ex praedictis sequi existimet, Deum nos per alios homines officii nostri non admonere, merito subjungitur hic, eum sane per alios nos admonere quam saepissime; id tamen quotiescunque facit, monitoribus illis atque doctoribus rationem in ora dat, qua intelligamus, legem, ad quam illi nos exsequendam adhortantur, a se profectam esse.

AD TR. I. P. 2. S. 2. §. II.

1. In omni hominum sermone, sententiis, proverbiiis, circumferunt p. 58. ubique cupiditatem illam Beatitudinis et felicitatis suae propriae; semper in auspiciis rerum magni momenti haec audias: *Quod felix faustumque sit*, item *Quod bene vertat*. Istuc etiam faciunt salutationes quibus invicem salvere jubent, ut hodie *Bona dies*, *Fausta nox*, etc., quibus optant iis quos amant, quod noverunt se ipsos maxime appetere, nempe felicitatem. Potius autem dicendum erat: *Nosce te ipsum, et consequenter relinque te ipsum, et quae inde sequuntur, Obligationes amplectere*. Quam salutationem quasi per nebulam olim agnovit Plato solam esse bonam et rectam. Vide hoc §. de Inspectione sui.

2. Nimirum solida voluptas seu Beatitudo haberi non potest, nisi Obligationibus nostris satis faciamus, id est, cum nihil valemus, nihil velimus; nam stultitia, et per consequens summa miseria est contra haec incurrere (ut per se notum est). Si ergo aliquis se ipsum curet, id est, ad suam felicitatem aliquid referat, necessum est ut ab Obligationibus suis excidat, utpote quae omnes derivantur ex derelictione et incuria sui. Quod fundamentum plane evertit, qui felicitatem suam curat, nam is maxime se curat.

3. Mirum est, quam multi hic erraverint nimio quodam zelo ab- p. 59. reпти. Cum enim perspicerent (quod Ratio facile demonstrat nonnihil

attento), propter commoda et voluptates nostras nihil agendum nobis esse, hoc in eum sensum accipere, quasi voluptates et commoda nostra fugere ac positive abarcere deberemus. Itaque sine causâ et jejunia sibi indixere, et flagra, et quae similia praepostera pietas et superstitio excogitavit. Sed hoc minime recta et sana Ratio suadet, quae contemptu negativo nostro contenta est; confer quae diximus Sect. 2. §. 1., 2., 3. de Humilitate. Itaque, quod postea concludetur, non est accersenda felicitas, sed nec arcenda; negative nos hic habere debemus, et tantum vacare Obligationibus nostris; commoda, voluptates, solatia nostra in medio relinquere; cum adsint, Deo gratias agere (ut Tract. secundo videbimus); cum absint, non requirere.

4. Taxantur iterum callidi illi voluptatum venatores, de quibus de Insp. fui §. 2. n. 12., qui ideo fugiunt voluptatem, ut tanto majorem consequantur voluptatem. Dilata enim voluptas, et ex improvise occupans, major esse solet; imo qui hic palato admodum valent, nullam probant, nisi studio vel arte parata sit, voluptatem;

— *Nocet empty dolore voluptas.*

P. 60. 5. Ex quo patet, quam impossibile sit suppositum, quo supponitur mandasse Deum, ut propter aeternam Beatitudinem operemur, utpote quod evertat se ipsum. Nam si Deus hoc impossibile mandasset, non mandasset; hoc ipso enim actio a nobis instituta ex mandato Dei ad Beatitudinem consequendam, non esset proprie ad beatitudinem consequendam, sed ad Dei mandatum exsequendum; finis enim ultimus dat speciem moralem actioni, non autem intermedius; unde praedicta actio non est felicitatis studiosa, sed legis Divinae. Accedit, renunciare nos posse juri in favorem nostrum introducto (quod et leges omnes supponunt, et ipsâ Ratione cuique homini manifestissimum est); si ergo lex de felicitate nostra nobis lata esset, renunciando illi legi non peccaremus; portentum autem legis est, quod sine peccato violatur, non lex.

6. Demonstratur ex essentia Dei, non licere nobis ob felicitatem nostram aliquid agere; nam felicitatem suam spectare et intendere ei tantum licet, qui naturâ Summus est; ille enim non habet quo ulterius tendat, sed necessario in se ipsum recumbit, et ad se refert omnia; caeteri vero, qui, sicut ipse essentialiter summus, ita ipsi minores sunt essentialiter et subditi, habent quo ulterius extra se tendant,

nempe ad supremum illum, ad quem obedientiae passibus contenditur. Certum enim est, eum qui servus est, quatenus servus est, non posse sibi vacare; nobis igitur, qui essentialiter Dei servi sumus, semper incumbit officium serviendi; servire autem penitus excludit omnem respectum et contemplationem commodorum ejus qui servit, inducitque respectum et contemplationem solius ejus cui servitur. Quae enim est ista servitus, sua curare, suum negotium agere, sibi bene consulere? Vide quae ad marginem hîc notata sunt in versione Belgica, ubi indicavi, tres modos esse quibus demonstramus, non licere nobis de felicitate nostra consulere: primo ex definitione virtutis, secundo ex definitione et essentia nostrum, tertio ex definitione et essentia Dei.

7. Nimirum felicitas non est Finis Operantis apud virum bonum, P. 61. sed Finis Operis, quod facit ex naturâ suâ et tendit ad maximam ejus felicitatem; ipse tamen non ideo facit, ut felix sit, sed ut Deo (cujus essentialis servus est) serviat. Magnopere autem eos fines inter se distingui, patebit Tract. 3. Praeclarum est illud Senecae libro de Vita Beata cap. 7.: *Sicut in arvo, quod segeti prosciissum est, aliqui flores internascuntur, non tamen huic herbulae, quamvis delectet oculos, tantum operis insumptum est; aliud fuit serenti propositum, hoc supervenit; sic voluptas non est merces, nec causa virtutis, sed accessio; nec quia delectat, placet, sed quia placet, delectat.*

8. Meretur considerationem haec quaestio. Cum enim evidentissimum sit, facillimeque ab omnibus nonnihil attendentibus intelligatur, non licere nobis de felicitate nostrâ laborare, unde ergo fit, ut omnes passim de felicitate suâ laborent, neque id obscure ferant aut dissimulent, sed et fateantur se ita agere, et aliis ita semper agendum esse praescribant? Responsio ad propositam quaestionem haec est, quod homines putent, occultâ et subdolâ persuasione adducti, genus humanum esse Deum suum; quod etsi verbis diserte negent, intus tamen et in mente penitus sic affecti sunt, nihil aliud ut sibi persuadere videantur.

9. Ratio est, quia genus humanum summum est sensui, homines autem dediti sunt sensibus suis, et alia praetereunt; tum positâ illâ persuasione, quod genus humanum sit summum (id est, Deus), facile persuadent sibi, se summos esse posse; facile enim fieri posse putant,

ut reliquos homines superent, praesertim imperio et potestate. Positâ jam hac secundâ persuasione, qua persuasum habent se summos esse posse, facile hic error consequitur, ut putent, sibi de felicitate sua primum et ante omnia despiciendum esse: nam hoc revera Summi est, et illius folius, de felicitate sua despiciere, cum reliquis de Obligationibus sollicitos esse incumbat.

10. Poculum amatorium sunt rectae illae et abstrusae persuasiones, quibus et genus suum homo summum esse putat, et se in illo genere principatum tenere posse; ex quo poculo amatorio sic hausto, multae deinceps nascuntur intemperiae, quae in textu sequuntur.

P. 62. 11. Cum inspectione nostrum discimus, quae nostra sunt, quae Dei; atque inter caetera nos motum membrorum nostrorum non facere, oculum de se ad videndum nihil conferre, mundum se spectandum nobis exhibere non posse, omnia haec fieri ineffabili vi alterius alicujus; cum, inquam, haec et similia inspiciendo nos ipsos clarissime videmus, populus insaniam vocat, putatque hoc negotium inspiciendi se non ad sapientiam, sed ad furorem et manifestam insaniam collineare.

12. In atra bile insaniam reposuerunt olim et hodie fere medici omnes. Hinc atra bilis saepe pro insania sumitur.

13. Sane sic est; et qui saepius seipsum inspicere consuevit, juxta formulam in hoc libello praescriptam, exfatiari non potest, quin repetat, iterum iterumque se inspiciat summo cum gaudio, proveniente ex fructu certissimo sapientiae et roboris animi, quod fructum continuo ampliorem amplioremque percipere se animadvertat.

14. Philaretus hîc consideratur tanquam socius et discipulus auctoris, qui per libellum hunc, tanquam per exteram aliquam regionem, peregrinatur; in qua regione dioecesis una aliqua sit praecipua, quae continetur §. de seipso inspiciendo. Suadet autem auctor Philareto, ut agrum illum, quem jam semel peragravit, denuo repetat, id est, saepe et saepius se ipsum inspiciat.

15. Declinavit enim nonnihil a proposito suo auctor, et quaedam huc congeffit, quae ad inspectionem sui pertinebant; ideoque fingit congeriem illam esse collem aliquem, in quem ascendens agrum illum, id est, inspectionem sui ipsius, quasi de longo videat.

16. Hic iterum ad propositum venit. Propositum enim erat Ad-

miniculum aliquod humilitatis suppeditare, id autem erat, *non agendum esse aliquid ob felicitatem*; cui cautio bene adhibita fuerat, ne quid etiam ad declinandam felicitatem nostram ageremus. Haec duo puncta breviter in initio num. 4. repetuntur, dein ad alia pergitur.

17. Unicam ob rem Deus est rogandus, nempe ut Obligationibus nostris satisficiamus; duas ob res gratiae sunt agenda, nempe quia et Obligationibus ex parte satisfecerimus, et quia felicitatem aliquam nobis impertiat. Propter hanc ultimam causam non licet Deum rogare, sed tantum cum impertiit, gratias agere. Quae omnia patebunt Tract. proxime sequenti, ubi de Pietate in Deum agetur. Insinuat itaque hic Obligatio aliqua (nempe gratias agendi Deo), cujus ante adhuc nulla mentio incidit, tumque ratio istius Obligationis patebit, cum de Pietate dicemus.

18. Definitio quaedam Felicitatis hic recte subjicitur. Cum enim multa ante dicta sint de felicitate, operae pretium est scire, in quo illa fundamentaliter consistat. Consistit autem illa in castis deliciis, provenientibus ex conscientia, qua conscii nobis sumus Obligationibus nostris satisfecisse nos, et praesertim nos deseruisse nos, nos Deo totos nos transscripsisse. Aliae deliciae, veluti venereae, quaeque ex cibo potioneque capiuntur, semper in se habent aliquid triste, imo plus hujus habent quam dulcedinis, relinquuntque post se intolerabilem poenitentiam, similem malae scabiei, quam si scabas, delectationis aliquid atque pruritionis, sed certe longe plus miseriae ac doloris habes. Quis autem velit sibi malam scabiem, quia scalpendi sit aliqua voluptas? Et recte ille: *Ego tanti poenitere non emo*.

19. Innuitur diversitas inter haec vera gaudia, quae solent esse cum altissimo silentio, et inter falsa, seu gaudia carnalia, quae debacchantur, vociferantur, grassantur, plena sunt turbis et tumultu.

20. Opportuna cautio; cum enim delicias illas sic extollimus, videndum est etiam atque etiam, ne ad illas obtinendas incipiamus actiones nostras dirigere. Quod quibusdam incautis offendiculum fuit non leve, qui perperam magnitudine praemiorum quae virtutem manent, magis his adhaerent quam virtuti ipsi et Legi Divinae; unde factum, ut simul praemiis illis exciderint.

21. Nempe finis ultimus dat speciem moralem actioni; qui igitur Divinae Legi servit ut sibi bene sit, is non Divinae Legis, sed sui

studiosus est; sicut qui furatur ut habeat copiam uxoris alienae, non fur sed adulter est, ut ante ex Aristotele citatum est.

P. 63. 22. Dicuntur haec in persona fere omnium hominum; virtutem enim sectantur omnes fere propter voluptatem et commoda, id Epicurus olim bene notat; sed quia promiscue sic agunt homines ideo sic agendum esse cum dicit, vehementer errat.

23. Dilemma: Vel feci propter legem Dei, vel propter mea gaudia; si propter legem Dei, nulla querela, si non habeo gaudia quae habere nunquam volui; si propter ipsa gaudia, nulla etiam querela, quia nihil feci quod ad illa gaudia impetranda valeret. Sunt enim propria virtuti ista gaudia; ego virtutem non exercui, cum propter gaudia illa feci. Est igitur haec objurgatio plane efficax, et plena masculae cujusdam consolationis: Quereris te delectatione spirituali destitutum? nulla causa querelae; aut enim bene fecisti ut legem Dei impleres, aut ut tibi delectationem consequereris; si hoc, non es meritis delectationem; si illud, cur quereris te non habere id, et carere eo, quod non quaerebas? Consolationes multae aliae periculosae saepius sunt et effeminae; periculum enim est, ne lapsantem jam, et ad suas delectationes et facilitatem propensum (talis enim certe is est, qui delectationibus spiritualibus destitutum se queritur), impellamus consolatione nostrâ, et ad casum pertrahamus.

24. Nam virtus eo fine culta non est virtus, sed philautia; non est mirum ergo si non conferat delectationes illas quae virtuti propriae sunt.

25. Ratio redditur etiam ex natura voluptatis. Optimum enim succum voluptati abstulit, qui ad eam consequendam aliquid fecit; cum optima gratia voluptatis sit, si in ignarum et aliud agentem inciderit. Nil igitur mirum, si, qui virtutem ob voluptatem et spiritualia gaudia colunt, nunquam illa gaudia tam sincera et tam succida consequantur, quam illi qui, posthabitis illis gaudiis, nullaque ad ea mentis reflectione adhibitâ, faciunt mere quod faciendum est, et legi Divinae propter se ipsam vacant; his enim velut incautis et alio spectantibus ac occupatis injiciuntur voluptates illae spirituales, tanto amoeniores, quanto magis improvisae fuerant et minus affectatae. Sunt ergo duae jam rationes, ob quas qui virtutem colunt ob suam felicitatem, felicitatem suam non consequantur. Ratio prima deducitur

ex naturâ Virtutis; nam virtus culta ob felicitatem non est virtus, ideoque praemiis illis, quae virtuti essentialia sunt, non stipatur. Altera ratio petitur ex natura Felicitatis; nam optimus succus deest felicitati, cui deest illud improvifum, illud inaffectatum, adeoque non est vera felicitas.

26. De his venatoribus voluptatum, qui eas fugiendo astutissime venantur, diximus adhuc hoc §. num. 2. Quo autem astutius aliquid prosequimur, tanto et apud nos tristius atque acerbius, et apud alios magis ridicule frustramur. Qui igitur rectâ prosequuntur felicitatem suam, frustrantur illâ quidem; sed qui per ambages illam prosequuntur, eâdem sunt in navi, et frustrantur suâ felicitate, sed insuper ex frustratione ista et in acerbitem apud se majorem, et in risum apud alios incurrent.

AD TR. I. CAP. 2. S. 2. §. 12.

1. Fructus humilitatis est sublimitas; amictus contemptus fui est P. 64. maximus honos, dignitas, et existimatio; fructus incuriae felicitatis suae est maxima cura maximumque studium ipsius Dei erga felicitatem istam, seu ut felicitatem istam largiatur.

2. Allusio est ad pyxidem Pandoraë, nam Pandoraë hic humilitas assimulatur.

3. Nempe dum curiosi nimis praemia virtutis, et praesertim Humilitatis scrutantur, incidunt in desideria et affectiones istorum praemiorum, incipiuntque virtutem jam non propter eam ipsam sectari, sed propter se; hoc vero est a tota virtute excidere, et ad perniciosissimam philautiam deficere, uno verbo, in ipsum peccatum incurrere, adeoque in calamitates omnes et miseras, quas peccatum secum necessario trahit, irruere.

4. Respondetur hic ad quaestionem praecedentem; nempe fructum Humilitatis esse praesentissimum venenum hominibus, quando illum intuendo eo adducuntur, ut illum cupiant affectare, et virtutem colere ut illum adipiscantur.

5. Fructus humilitatis per se non est venenum, sed per accidens tantum; nam secundum se ille fructus est una et tota nostra felicitas, sed per accidens ille fructus in venenum nobis vertitur, dum illum

affectamus et nobis concupiscimus, ut saepissime jam ante in hoc libello demonstratum est.

6. Diximus quis sit fructus Humilitatis; hic paucis versiculis admodum energice et admodum efficaciter demonstratur, hunc vere esse fructum humilitatis.

7. Qui enim se deferuit, et a se non habetur, amplius haberi jam a nullo potest, nisi a Deo. Non est enim quo abeat, qui a se abiit, nisi ad Rationem seu legem Dei; quamdiu enim ad illam nondum pervenit, adhuc in se ipso haeret, adhuc sua curat, adhuc de se laborat. Qui enim non facit quia jubet Ratio, non est aliud cur ille faciat, quam quia lubet ei; inter haec duo enim nullum est medium, et quotiescunque aliquid ex proposito facimus (quod solum ad mores pertinet), vel quia jubet Ratio, vel quia lubet nobis, id facimus. Saepe quidem et jubet Ratio, et lubet nobis; sed non *quid fiat*, aut *cur facias*, ad virtutem vel vitium pertinet. Si ergo, cum et lubet tibi et jubet Ratio, facias quidem, sed non mere ideo quia jubet Ratio, peccas hoc ipso; imo si lubet obedire Rationi, ideoque obedias quia hoc lubet, rursus peccas, et actio tua non virtutis sed libidinis actio est. Minimum ergo quod abitur a se, est ad Deum ire, et in Deo esse; necessum ergo est ut humilis qui est, id est, qui seipsum deferuit, seu a seipso abiit, jam nunc ad Deum iverit, adeoque cum altissimo ipse pariter quasi altissimus sit.

8. Non est enim nisi abjectissimi turpissimique hominis, non redamare illum a quo videat se ferio amari; quae proinde nota non est inurenda Divinitati, ut quae rerum omnium longe generosissima sit. Ex quo necessarium deducitur argumentum, si Deum ames, te etiam ab illo redamari.

9. Nempe alii amores in Deo et lege ejus locum non habent, ut vides §. I. hujus libelli, num. 6. et 7.; et adhuc aliqua dicentur in posterum, ubi de Fine et mediis dicemus.

10. Nempe Amor Passio in ipsum non cadit, sicut nec sensus, cum sit incorporeus; Amor vero Obedientiae in illo erga me multo minus esse potest, cum ille mihi obedire nunquam possit, ut qui essentialiter Dominus meus est.

11. Demonstratum ergo est virum bonum, id est, humilem, amari a Deo Amore Benevolentiae tanto, ut majorem erga eum ne Deus

quidem ipse concipere possit. Ex quo evidentissime sequitur, nihil eo viro secundum Deum beatius cogitari posse.

12. Laus humilitatis poëticae seu fabulose proposita; cujus quidem fabulae mythologiam et explicationem facillimum est intelligere ei, qui tractatulum hunc aliquando pervolvit.

13. Cum enim humilitas (id est, incuria sui ipsius) accefferit ad diligentiam, id est, ad auscultationem Rationis, statim obmutescit quodammodo diligentia, et tota est in auscultando. Qui enim se non curat, hic nullam rebus legem dicit, sed illam modo legem audit auscultatque, quam Deus rebus inscripsit. In hoc enim occulta quaedam et abstrusa nequitia est, quod homines ita proni sint ad dicendum quid de rebus, quod a rebus ipsis non acceperunt; in eo enim Dei thronum quodammodo affectant, et quod Deo proprium est, sibi usurpare tectâ quadam, et quam ipsi non satis intelligunt, nequitia conantur. Dei enim solius est dicere rebus leges, quas ipse a rebus non accipit; nostrum non est leges dicere rebus, sed leges tantum eis inscriptas legere. V. g. corpus, seu id quod extensum est, divisibile etiam sit, seu penetrationem aut replicationem non admittat, multasque similes leges, quas Physici et Metaphysici demonstrant, sequatur necesse est; has ei leges Dei dixit, quas quodammodo digito suo inscripsit ei; proinde nostrum est, eas quidem exquirere, legere, auscultare. Sed aliquam corpori legem dicere (v. g. ut finem habeat, et extensio ejus alicubi terminetur), quam in eo scriptam non invenimus, quam corpus ipsum nobis non innuit, hoc nostrum non est, et quotiescunque simile quid affectamus, Divinitatem quasi aliquam affectamus. Idem habet locum in Ethicis; cum nempe Obligationem aliquam nobis consciscimus, quam Ratio non tulit. Vide pag. 57. Hoc ergo praestat Humilitas, ut Diligentia nunquam loquatur, obmutescat tota, et velut elinguis fiat, nec unquam dicat quae sua sunt, auscultet vero, et attendat acerrime ad ea quae Deus dixit, legesque illas annotet quam studiosissime, quas rebus a Deo insculptas videt, sua vero nunquam interponat.

14. Cum enim Humilitas, seu incuria sui, accefferit ad Obedientiam, seu executionem Rationis, nihil jam amplius videt Obedientia, sed finit mere duci se tanquam coecam a Ratione; nullâ sui contemplatione ducitur, nec commoda respicit, sed mere exsequitur quod

Ratio praeceperat, omni alia consideratione valere iussit. Maxime autem apparet coecitas Obedientiae circa Praemia Virtutis, quae ipsa non sequitur, non spectat, et circa Poenas peccati, quas ipsa non fugit, non respicit, sed mere virtutem ipsam, legem Dei seu Rationem sequitur. Merito igitur coeca dicitur, quae ibi nihil videt, ubi homines omnes putant se esse debere tam oculatos. Vir bonus seu obediens novit quidem praemia, quae se manent agentem bene, et poenas quae manerent si ageret secus; sed hic prospectus obedientiam ejus non ingreditur; quoad haec, habet se mere speculative et non practice; non ducit haec in intentionem suam, sed foris consistere jubet in contemplatione suâ. Vide §. 12. n. 2. coecam obedientiam quam plurimi homines veluti instinctu naturali agnoverunt, sed eorum quidam valde perverse applicaverunt, dum eam hominibus quibusdam servire voluerunt, et eorum ductui coeco modo obsequi; in quos verissimum est hoc: *coecus dum coecum duxerit, uterque in foveam cadet*. Vera autem obedientia, licet ipsa quidem in se coeca sit, oculatissimam tamen sequitur (imo non oculatam tantum, sed ipsum oculum) Sapientiam atque Prudentiam, quae ex Diligentia nascuntur; unde nullum ei periculum lapsionis.

15. Cum Humilitas, seu incuria sui, accedit ad Justitiam, hoc efficit, ut tota haec rigescat, et nec in plus, nec in minus declinet unquam. Qui enim nullâ sui curâ ducitur, non plus, non minus faciet, quam Ratio dicit: *plus* enim illud atque *minus* semper est a Philautiâ; cum enim Ratio hoc jubeat, *non plus, non minus*, si tu plus minusve feceris, necesse est ut id pro libidine tuâ feceris. Ecce manifestam philautiam, curam sui, inimicam Humilitatis.

P. 65. 16. Id est, etiamnum in inspectione sui versetur, et occupatus sit. Haec enim inspectio per Agrum illum intelligitur, et ad agrum illum Philaretus jam abierat §. 12. num. 3., fingiturque nondum inde rediisse.

17. Philaretus enim noster zelosus est virtutis amator, sed zelo saepe non satis prudenti (quod in zelosis illis saepe admodum obtinet); patet hoc ex iis quae objicit contra Obligationem sextam, num. 3. et 4. §. 9., ubi nimis acriter et parum prudenter Virtutis negotium agit.

18. Nempe Diligentia, Obedientia, et Justitia (quae hic Divarum

nomine veniunt) non habent completam suam essentiam, nec hoc sunt quod esse dicuntur, nisi Humilitas accefferit. Diligentia enim sine Humilitate sua dicet; hoc vero non est diligentiae, sed vanitatis. Obedientia sine Humilitate se suaque respiciet; hoc vero non est obedientiae, sed servitutis sui. Iustitia sine Humilitate modo in *plus*, modo in *minus* inclinabit, prout libido vel propriorum commodorum ratio postulabit; hoc vero non est Iustitiae, sed mutationis et incertissimae vacillationis.

19. Nempe Obedientia ducitur a Ratione, seu λόγῳ; hic vero pater obedientiae, Virtus ejus mater. Virtus enim est amor Rationis; hic amor complectendo Rationem impraegnatur, procreatque virtutes Cardinales. Itaque hic Ratio habet analogiam Patris comparatione factâ ad virtutes Cardinales.

20. Aberat Philaretus ipse, sed inter spectatores hic est similis aliquis ipse, qui proinde frater ejus vocatur. Hic similiter zelofus, sed parum prudens virtutis amator, existimat esse praeter decorem, fabulam, qualis hic exhibetur, de virtutibus componere.

21. Spectabat enim olim Aediles ludos dare, et spectacula populo exhibere.

22. Hic respondet auctor ad objectionem, quam frater Philareti fecerat; nempe, non tam attendendum esse ad fabulam quae hic proponitur, quam quidem ad mythologiam et explicationem istius fabulae. Quam tamen mythologiam non subdit auctor, utpote quam novit fatis in promptu esse iis, qui in libello hoc vel mediocriter versati fuerint.

Argumentum hujus §. 12.

una cum compendio totius Libelli [i. e. Tract. I].

Libellus hic conscriptus est de Humilitate, non tamen ita inscriptus est, idque ob rationes bonas. Et est necessum, ut qui de Virtutibus Cardinalibus dicturus sit, reipsa de Humilitate praecipue dicat. Probatur autem quatuor modis (nec plures videntur esse), nos humiles esse debere, seu sine cura et contemplatione nostrum nostraeve felicitatis. Primum ex definitione Virtutis duae probationes sumuntur. Cum enim Virtus sit Amor Rationis, demonstratum est Amorem non posse esse in duos, et per consequens amorem Rationis non admittere amorem nostrum. Secunda, Rationem, ut quae lex sit, non posse

amari, si nos ipsos amemus; lex enim, qua lex, non respicit bonum ejus cui lata est, sed Obligationem. Hae ergo sunt duae probationes. Tertia defumitur ex definitione et essentiâ nostrum; quae definitio in inspectione nostrum continetur, ex qua conclusum est, nos nihil valere, ergo et nihil debere velle, hoc est, omnem sui curam abjicere. Quarta probatio est ex essentiâ Dei; hic enim essentialiter Dominus est, hic solus potest de felicitate suâ despicere; nobis serviendum est; vide ann. ad §. 12. n. 2.

Alterum Libelli Compendium.

Volo facere quod jubet Ratio (probus fum); ideo ausculto quid dicat Ratio (*diligens* fum); ideo facio etiam quod dicit Ratio (*obediens* fum); ideo etiam id unum facio (*justus* fum); ideo denique nullâ mei curâ ducor (*humilis* fum). Cum ausculto Rationem, avertō me a rebus externis, converto me intra me (partes Diligentiae notantur). Cum facio quod dicit Ratio, et ago quod jubet, et omitto quod vetat (partes Obedientiae notantur). Cum id unum ago, non plus, non minus ago (partes Justitiae denotantur, quarum altera *puritas*, altera *perfectio* vocatur.). Ut mei incuriosus sim, me ipsum inspicio, et quia hoc agens video me nihil posse, nihil etiam volo (partes Humilitatis designantur, quarum altera *inspectio sui*, altera *despectio* vocatur). Ut Rationem recte percipiam, familiaritatem cum eâ ineo; vaco ei, ubi facilis est, repeto quae bene scio (hoc mihi *adminiculum diligentiae* meae est). Ut faciam quia jubet Ratio, defuesco facere quia jubent homines (hoc mihi *adminiculum obedientiae* meae est). Ut id unum agam, naturam rerum considero, et non esse quid, quod esse dicitur, cui vel tantillum desit, aut superet, firmissime mihi imprimō (et nactus sum *adminiculum aliquod justitiae*). Ut mei incuriosus sim, constituo de praemio virtutis et poenâ peccati non laborare, totam actionem omissionemque meam ex lege Dei suspendere (et nactus sum *adminiculum aliquod humilitatis*). Cum ausculto Rationem, tandem etiam percipio, quid dicat, et *sapio* (hoc *diligentiae* meae *praemium* est). Cum id ago quod jubet Ratio, *liberor*, et nemini jam amplius servio (hoc *praemium obedientiae* meae est). Cum id unum ago quod jubet Ratio, fatis ago, et *fatior* (hoc *praemium justitiae* meae est.). Cum me ipse incuriosus defero, *Deus ipse me recipit* (hoc *praemium humilitatis* meae est).

AD TRACTATUM II.

P. 76. Hac Intemperantiâ divites, et qui vulgo felices videntur (id est, rebus secundis affluunt), plerumque laborant; illâ Intemperantiâ pauperes, et qui cum rebus adversis conflictantur, plerumque laborant. Unde apparet, etiam inter res adversas Intemperantiam esse posse, et quidem maximam tum esse solere, nempe immensum desiderium et cupiditatem rerum secundarum; adeoque et Temperantiam quodammodo tunc vigere posse. Boni enim inter res adversas hoc ipso vel maxime temperantes sunt, quod res secundas non desiderant (non etiam fugiant; apage perversissimam illam aliquorum Temperantiam), sed tantum Obligationem suam amplectantur, eaque contenti sint. Sed jam difficultas tibi suboritur: quomodo ergo Temperantia definita sit *virtus inter secunda*; cum jam concedamus, Temperantiam etiam inter adversa esse posse, itemque quod modo in Prooemio Tract. I. expresse dicebamus: *nam inter adversa nullus est locus Temperantiae, inter secunda Fortitudini nullus*. Non est tam difficilis responsio, quam prima fronte alicui videretur; nam Virtus etiam tunc inter secunda versatur, cum mente cogitationeque circa illa forte versatur (etiam si forte res secundae illam de facto non deliniant, seu eas ipsa non possideat); tunc vero Virtus induit rationem Temperantiae, nihil rerum secundarum, quae forte animo accurrunt, cupiendo. Ad haec magis etiam Intemperantiae nomine venit ea quae inter res secundas fruendo versatur turpitudine, quam quae inter adversa secunda desiderat et affectat; atque adeo etiam Temperantia magis sonat Virtutem inter secunda versantem et his minime fruentem, quam Virtutem inter adversa constitutam et secundas res contemnentem.

P. 77. Peripatetici igitur manci et defectivi Stoici. Stoici voluntatem et generatim Passiones omnes eliminandas esse contendebant, seu mactandas; Peripp. cum illam tum has circumcidendas et mutilandas esse volebant, quod vocabant moderari Passiones, id est, partem aliquam illis detrahere.

AD TRACTATUM III.

P. 96. Unde nec fervi heris suis inter homines, nec cives magistratibus suis servire solent (quantum ad intentionem, quae hic utramque paginam facit, attinet); sed homines tali exteriori servitute

contenti esse possunt, utpote qui magis actum quaerunt quam animum, magisque cupiunt quam Obligationem. Sed dum simile quid ad Deum et ejus legem refertur, non nisi ineptissimum hoc esse intelligi potest. Velle itaque Deo parere ut tibi bene sit, non est Deo servire sed tibi. Externa autem ista servitute, qua homines contenti esse poterant, Deus contentus esse non potest, sed requirit, ut verus Dominus, ita etiam veram in nobis servitutem.

P. 98. Hinc veteres bene dixerunt, Deum esse amorem naturae, id est, Deum esse id quod omnes res naturali et fatali necessitate amant (sive interim etiam quaedam res hoc velint, sive nolint). Nam omnis actio talis est naturae, ut de se tendat invicto impetu in ejus satisfactionem.

AD TRACTATUM IV.

P. 107. V. g. cum obscure cognoscant, et quasi per nebulam videant, hominem debere seipsum deferere, hinc connectunt cum hoc obscuro dictamine persuasionem aliquam obscuram, sed insuper perverfissimam (nam prius illud dictamen etiam si obscurum esset, verum tamen erat), qua persuasum habent, debere hominem seipsum excruciare, austere habere; atque hinc error communis in omnibus fere religionibus hominum in seipfos et sua corpora saevientium, quem advertit etiam Charronius in sua *Sapientia*. Lege de Turcis apud sepulcrum Mahumetis, oculos sibi eruentibus quibusdam, aliter et misere se mutilantibus vulnerantibusque; lege infinita apud alios talia, quae a Ratione non dictantur.

P. 109. Nota, Peripateticos in hunc censum non venire; vix enim illi in Ethicis nomen Philosophorum merentur, sed sunt tantum sapientior populus; itaque posuimus illos in quarto et supremo gradu praecedenti §., ubi de vita vulgi agebatur. Hi enim proprie sunt, qui passionem passione temperant et moderantur, adeoque quaedam Virtutis Officia obire videntur; sed Officia informia, utpote quae non ex Rationis instinctu, sed impulsu Passionum atque libidinis obeunt.

P. III. Et cum probi non attendunt ad dictamen, et ea quae suggerunt Passiones, tandem silent et evanescent; pari modo ac cum quis aliquem alloquitur, alter tamen non respondet neque respondere vult, etiam si alter interrogare pergat; tum tandem desinit siletque,

lassus furdo narrare fabulam. Sic similiter Passiones, cum a causa aliqua, non vero ab animo proborum excitantur, tandem desinunt defectu alimenti si aut causa (quod fere semper) deficiat, nec a mente, quae non nisi Rationi auscultat, vel ullum accipiunt pabulum. Deinde mens humana, cum incidit in volubilitatem illam cogitationum, quae ad sensus et passiones referuntur, et ea ineffabili Dei consilio data sit, aequo animo hanc ferre suam condicionem debet, et longanimitate quadam uti ac patientia, saepiusque et repetitis vicibus Rationem auscultare, cum studio et labore, et (ut Sacra loquuntur) *in sudore vultus sui*, ut ita multis attentionibus id assequatur, cui percipiendo unicâ attentione par esse non potest. Et meminisse debet, attentionem suam non re et successu metiendam esse, sed animi sui proposito et intentione, ut, si quid in objecto latet malitiae, quod eam post adhibitum diligens examen, et quale humana condicio ac volubilitas cogitationum patitur, latuerit, id ei imputari non posse. Vide plura hanc in rem in Annotatis ad Cartesium, §. 73. part. I.

P. 112. Nempe id cujus solus Deus O. M. auctor est (nempe ipsarum Passionum et specierum nostrarum, confundunt cum eo (pravis sc. nostris inclinationibus, quas passionibus et speciebus illis adjungimus), cujus nos turpes et scelesti auctores sumus; atque adeo Deus implicate semper auctor peccati agnoscitur. Cujus nequissimae persuasionis quamdiu vel minimum semen humanis animis insidet, fieri nequit ut veram unquam Pietatem concipiant; sed Deum tantum horreant necesse est et detestentur, quem ut auctorem peccati, et vindicem acerbum ejus quod impegerat, tantum considerare possunt.

DISPUTATIONES ETHICAE

LUGDUNI BATAVORUM HABITAE

ANNIS 1664 ET 1668.

EX EDITIONE DORDRACENA ANNI 1691.

DISPUTATIO ETHICA

DE VIRTUTE ET PRIMIS EJUS PROPRIETATIBUS.

(D. 26. m. Apr. a. 1664.)

THESIS I. Ethica verfatur circa Virtutem. Virtus est rectae Rationis Amor unicus. Ubi per *Amorem* non intelligo *Passionem* aliquam, feu Affectum illum tenerum et blandum, qui delinit animum et demulcet (quem *Amoris* nomine vulgus intelligere folet, qui et faepe Virtutem comitatur, et fubinde tamen etiam deftituit), fed *firmum propositum, efficacem voluntatem*. Adeo ut huc tota recidat Virtutis definitio: *Virtus est propositum id omne faciendi ac omittendi, quod recta Ratio faciendum ac omittendum effe decreverit.*

II. Vulgus, et praefertim qui inter eos fcrupulofi funt, quando nomine Amoris certam *Passionem* intelligunt, totam etiam rationem Virtutis ifti *Passioni* affignant; putantque fe ac alios tum demum probos effe, cum tenero quodam affectu in Rationem et Deum feruntur; fed cum his forte blanditiis exui fe fubito vident, inquieti funt et anguntur, ac fi hoc ipfo certam et exploratam Virtutis jacturam feciffent. A quibus anxietatibus non aliter liberari poffunt, quam fi humiles effe difcant, et non fui oblectamenti, aut *confolationis* (ut loqui folent) gratiâ facere quidquam vel omittere conftituant, fed folum ex contemplatione Rationis, hac folâ flare et cadere certum habeant. Perverfiffima vero fcrupulos illos et anxietates depellendi ratio eft, eas depellere directe velle.

III. A vulgo diffentiunt hîc vulgares Philofophi, qui *Virtutem, bene agendi habilitatem* effe volunt, *frequenti bonarum actionum exercitio comparatam*. Sed fero veniunt; nam ante hanc eorum virtutem, Virtus eft. Probae enim actiones unde? Non aliunde certe quam a Virtute. Igitur Virtus eft ante probas actiones. Igitur multo

magis erit ante illam a frequentia bonorum actionum emanantem habilitatem. Adde quod haec bene agendi, per multas actiones bonas acquisita facilitas potius et magis praemium Virtutis, quam Virtus est. Adde quod est res mere naturalis, quae ex semine suo necessario pullulans, nullum habet cum rebus moralibus commercium. Unde omnes omnium Christi ecclesiarum oratores id saepius pro concione inculcant, bona opera non esse facienda ex habilitate vel consuetudine, sed ex Amore in Deum seu caritate. Quibus quomodo consonet illud vulgus, illi viderint, quos negotium hoc propius tangit.

IV. Potest etiam repente bonus esse, qui hactenus nequam fuit; si nempe mentem averfam a Ratione convertat ad Rationem, et non jam Passionibus suis indulgere, sed soli Rationi morem gerere, animum suum inducat. Cum vero nemo sit bonus nisi per Virtutem, efficitur etiam hinc, illam bene agendi habilitatem non esse Virtutem; utpote quam nemo, quando ea tantum usu et exercitio paratur, habeat repente.

V. Est interim in illo, qui Virtutem subito consecutus est, aliquid usui, consuetudini, et facilitati simile. Cum enim amet (nam Virtus amor quidam est, Th. I), eas quae adversus Rationem insurgunt difficultates contemnit et vincit. Neglectus autem difficultatum, facilitati similis, et populo videtur is facile superare difficilia, qui difficilia magno animo superat. Sapienti vero etiam hic, Consuetudinem inter et Amorem, latum discrimen est; callum habet Consuetudo, non sentit incommoda, Amor tener est, et incommoda sentit ad vivum, sed obterit ea, perrumpit, et vincit. Itaque forte felicior Habilitas, sed Amor longe generosior est.

VI. Porro Virtus est Amor *rectae Rationis*; et per *rectam Rationem* non aliud intelligo quam Rationem, siquidem *depravata Ratio* non est Ratio, sed Ratio cum praejudiciis et captionibus (cum in rebus Physicis versamur), aut Ratio cum cupidinibus et passionibus (cum in Ethicis). Sicut igitur impurum aurum non est aurum, sed aurum et scoria, sic *depravata Ratio* non est Ratio. Recta Ratio est vera Dei imago (ut et Christianorum sacra testantur, et fatis per se notum est). Hanc proinde familiari obtutu conspicientes, potius Deum intuemur quam Rationem; sicut familiari oculo picturam aspicientes, magis quod pictum est quam picturam ipsam aspiciamus. Igitur ut

recta Ratio nos decipiat tam fieri nequit, quam fieri nequit ut Deus ipse nos decipiat.

VII. Virtutem etiam Rationis Amorem *Unicum* dixi. Nam Virtus solam Rationem admittit, omnem aliam contemplationem excludit. Unde qui partim Rationis, partim sui commodi, voluptatis, aut honoris ergo negotium gerit, male gerit, et, quidquid simulet, non ex Ratione gerit. Quia *bonum ex integra causa* (ut Scholae loquuntur), et nihil est ex Ratione, nisi quod totum, quantum quantum est, ex Ratione est. Oportet igitur eum qui oculum adjecit Rationi, a ratione sui recedere quam longissime. In femita Virtutis opponuntur istae rationes; huic tergum obvertit, in illam obviis ulnis fertur, quisquis laudatam illam femitam infistit. Neque ullum certius criterium, penes quod speciosos illos Improbos, Virtutis speciem tam callide prae se ferentes, internoscamus, quam frivolum illud verbum, quod illis in ore frequenter, in mente semper, *Meum*. Qui enim se curat, et ubique rem suam agit, scelestissimus est hoc ipso, utut caeterum magnifice de Virtute crepet, aut etiam subtiliter de illa disputet.

VIII. Ex dictis facile liquet, unam tantum esse Virtutem (sicut unus tantum Deus, una tantum Ratio), Virtutis autem proprietates variae; et in diversis circumstantiis diversa munia, diversa nomina, vulgo multas Virtutes fecerunt. Nihil equidem tam Vulgum sapit, quam res ex nominibus aestimare; multas res esse putare, quotiescunque sonant multa nomina; multa dici putare, cum multis dicitur. Proprietates autem, quae primum ex Virtute nascuntur, sunt hae quatuor: Diligentia, Justitia, Humilitas, et Obedientia. His titulus *Virtutum Cardinalium* meliori jure dabitur, quam quatuor illis, Prudentiae, Justitiae, Fortitudini, Temperantiae, quae vulgo *Virtutes Cardinales* inscribuntur.

IX. Et Diligentia quidem primo nascitur ex Virtute seu Amore Rationis; quia cum natura Rationis in eo tota sit, ut dictet, ut praescribat, ut suggerat, liquet eam a nemine adamari rite posse, qui non mentis aurem arrigat, et totum animum attendat ad hoc dictamen. Et in ista mentis ad Rationem auscultatione defixâ et altâ, Diligentiam repono. Quae proinde est mentis a rebus extra se positis, in se, in adyta sua, jugis quaedam et profunda recessio, ad consulendum, quolibet occurrente negotio, sacrum hoc Rationis

Oraculum. Quae in ipso probi hominis vultu ac fronte, mirum visu et jucundum, quam placide plerumque se prodat. Pulcherrimam hanc et pene divinam frontem simulant deformes quaedam simiae. Nequidquam; nam simia manet simia, licet aurea gestet insignia. Porro Diligentiae fructus est Prudentia; quae inter Virtutes Cardinales passim recensetur, nullo jure, quia ne quidem virtus est. De illa nos dicemus, cum de praemio Virtutis agemus; eo enim referri potest ista tractatio.

X. Altera filia Virtutis Obedientia. Cum enim Amor Rationis ad Diligentiam te adduxerit, Diligentia Rationis auditorem te fecerit, eamque audiendo didiceris quid ipsa praecipiat (quod Prudentiae), reliquum est, ut eodem Amore Rationis instigante, quidquid Ratio praeceperit exsequare (quod Obedientiae munus est). Siquidem repugnat amare te Rationem, intelligere etiam quid ipsa velit, id tamen, cum res postulat, effectum non dare. Fructus Obedientiae Libertas est. Nam qui Rationi servit, nemini servit, sed plane liber est; quae enim interdum etiam infimae servitutis obsequia praestare cogitur, non ea praestat hominibus, sed Deo suo. Homines, inquam, non cogunt eum, sed sua Ratio, suus Amor, suum Propositum; quidquid extra Propositum hoc fuerit, vim ei adhibeant homines quantamcunque, non extorquebunt. Itaque liberrimus est, ut qui nihil faciat praeter propositum suum; itaque

*Vir bonus et sapiens audebit dicere: Pentheu
Rector Thebarum, quid me perferre patique
Indignum coges? Adimam bona (Nempe pecus, rem,
Lectos, argentum). Capias licet. In manicis et
Compedibus, sacro te sub custode tenebo.
Ipse Deus, simul atque volam, me solvet, opinor.*

Sed de his alias latius, cum nempe de Praemio Virtutis agemus.

XI. Tertia filia Virtutis, Obedientiae soror et ministra, Justitia. Hujus officium est, ab actionibus quas Obedientia praestat, tum id quod minus, tum id quod nimis est refecare; in hac praecisione consistit Justitia, hoc agit ejus gladius. Hinc etiam Justitia satisfacit; ponendo enim Virtutis actionem inter Minus et Nimis, eo illam redegit, ubi praecise fatis est. Id quod nimis est, vocatur *Vitium*

per excessum; id quod minus est, vocatur *Vitium per defectum*. Unde libido non opponitur castimoniae per excessum (ut male censet vulgus Ethicorum), sed per defectum: qui enim libidini deditus est, is non nimis sed minus castus est; contra vero stupor ille, quem castimoniae per defectum opponi putant, is ei excessu opponitur: qui enim generationi non vacat, cum Ratio id iusserit, is non minus sed nimis castus est. Sed bene notandum, particulas illas, *Minus*, *Nimis*, alienantes esse (ut Logici loquuntur); nam et qui minus, et qui nimis quam par est castus est, nequaquam castus est. Potest autem idem vitium, in diversis circumstantiis, et per defectum et per excessum esse. Sic ubi dandum est, et Liberalitas exercenda, Prodigalitas in excessu est (nam Prodigus nimis Liberalis est); ubi vero parcendum est sumptui, et Frugalitas exercenda, Prodigalitas in defectu est (nam Prodigus minus Parcus, minus Frugalis est). Contra vero Avaritia, quae Liberalitatis defectus est, Frugalitatis excessus est. Sic etiam Superbia, quae Generositatis excessus est, Modestiae defectus, et Ignavia, quae hujus excessus, illius defectus est; et id obtinet in aliis quamplurimis, si non in omnibus. Et quamvis haec fere ad Logicam aliquam considerationem pertinere videantur, est tamen ipsi Prudentiae insignis quidam eorum usus, ut suo loco videbimus. Porro fructus Justitiae, Nitore est; Nitidum enim dicimus, quod habet omnia necessaria nihilque superflui; quod manifeste a Justitia est, defectum pariter ac excessum refecante. Itaque Vir bonus juste, praecise, et nitide agit.

XII. Tandem Humilitas, natu minima, sed matris suae (Virtutis) unicae deliciae, non est aliud quam Contemptus sui. Si enim Rationem et Deum ames (quod Virtutis est), necessum est, prae illo reliqua contempnas, et primum quidem te ipse. *Humilitas* etiam *Magnanimitas*; sicut in rebus Physicis Altum et Profundum re ipsâ idem sunt, et consideratione tantum differunt; sed nempe Christiani suspectis *Magnanimitatis* et *Celsitudinis* nominibus, quae meminerunt majoribus suis (quos Gentiles bene et Latine vocant) tantum imposuisse vanitatis et pompae, prudenter abstinere. Humilitas autem non est contemptus positivus sui, quo quis se ipsum positivè contemnat, exsecretur, infamet, aut aliter male accipiat; sed negativus, cum nempe prae Ratione nullam sui rationem ducit: omnibus id agens, ut a

Ratione totus pendeat, nihil commodi fui, voluptatis, aut honoris causâ faciens vel omittens, sed omnia ex contemplatione Rationis. Enimvero Vir bonus non repudiat, non repellit divitias, comoda, voluptates, honores; imo exspectat illa, sed sine cura; imo acceptat illa, cum offeruntur, tanquam praemia virtutis suae. Sed nunquam affectat illa, et cum id agere videtur, ut dives sit, ut honoretur, ut animum recreet, ut corpus reficiat, aliud longe agit, nempe in omnibus id unum, ut pareat Rationi; sicuti qui Medicum adit pharmaci bibendi causa, non id agit, quo pharmacum bibat, sed quo sanus sit.

XIII. Pro quo nota, Deum nos hîc in corpore, et per consequens in hoc Mundo posuisse, independenter ab omni voluntate, arbitratu, et beneplacito nostro. Non enim interrogavit nos aliquando, num hîc nobis esse luberet; non conscii huc appulimus, nedum volentes; posuit autem nos hîc (quod in Disput. Physicis demonstrabo) modo tam arcano, et humanae menti tam ineffabili, ut post diutinas eam in rem acerrimasque meditationes, non nisi admirationem et stuporem reportemus a tanto miraculo. Inde oritur in nobis obligatio hîc manendi, donec evocet nos hinc, qui nos hîc tam mirabiliter posuit; et, ut ait ille, *injussu summi Imperatoris (Dei) non est nobis de praesidio et statione vitae discedendum*. Hoc Ethicae fundamentum est; quod qui convellit (ut quidam Stoici, et nominatim Seneca), hoc ipso totam Ethicam evertit, et loco Virtutis meram Philautiam, ipsissimum Peccatum nobis inducit. Qui enim putat integrum sibi esse, hinc exire cum lubet, cur ille vescitur? cur artem aliquam addiscit et exercet, quo habeat unde vescatur? cur alia vitae munia diligenter obit, nisi quia lubet? Lubet enim ei jam manere in vivis, ideoque corpus suum pascit, et ea parat quae pastui necessaria sunt; cum id non amplius ei libuerit, excedet e vivis. Igitur omnia faciet, omnia mittet, quia libet; quid hoc aliud quam effraenata libido, coecus amor fui, summa Rationis despectio?

XIV. Contra vero Vir bonus nunquam quia lubet, semper quia decet operatur. *Decet* autem (nam hoc ipsum verbum apud plerisque homines non exigua vanitate laborat), id est, *Ratio postulat, Deus iubet*. Itaque si aegrotat, Medicum accersit, non quia lubet adhuc vivere, sed quia nescit an jam sit moriendum. Novit nempe, ma-

nendum donec Deus evocet; atqui non percipit fatis clare, num jam evocet, ideoque legitimâ praesumptione subnixus, supponit eum non evocare, et media illa adhiberi velle, quae rectâ Ratione ductus, convenientia judicaverit ad manendum. Eâdem de causâ, si diris cruciatibus instant tyranni, et mille mortes minantur, manu tamen mortem non facit, sed placidus operitur. Multo minus, si res adversae, si angustia rei familiaris, si contemptus, infamia, calumniae premunt (quod non nisi mollissimorum abjectissimorumque hominum scelus est), animam projiciet:

*Rebus in adversis facile est contemnere mortem;
Fortiter ille facit, qui miser esse potest.*

Ad summam, Vir bonus undecunque divellatur, quocunque propel-
latur, quidquid agat, curet, vacet, nunquam se intuetur, sed mentis
oculum defixum habet in Deo et Ratione. In quo solo et profundissima
ejus Humilitas, et celsissima sublimitas, et immanis ab omnibus im-
probis diversitas elucet.

XV. Fructus Humilitatis nullus ipsâ pulchrior. Illa ipsa inter res
secundas Temperantia, inter adversas Fortitudo est. Ita ut Tem-
perantia aliter definiri nec debeat nec possit, quam *Humilitas inter
secunda*. Res secundas voco, quae delectationem conferunt: ut Sa-
nitas, Robur, et Forma corporis, Pastus, Venus, Musica, Spectacula,
Suffitus, Lusus, Divitiae, Honores, Scientiae, ipsa etiam Probitas
et Virtutis exercitium. His aut horum aliquibus affluentibus, si
Humilis es, hoc ipso Temperans eris; nullam enim tui rationem duces,
omnia ex Ratione facies ac omittes; atque rebus ita se dantibus,
ita se habere, id est demum Temperantem esse. Sed mirari subit,
Scholae Temperantiam totam occupari in coercendis crassis illis et
brutis Pastus ac Veneris voluptatibus; quasi nulla sit aliarum rerum
Intemperantia. Est vero rerum a nobis post Pastum ac Venerum mox
enumeratarum, ut subtilior gradatim, et veluti spiritualior, ita subinde
longe pejor et periculosior Intemperantia. In Scientiis et Liberalibus
Disciplinis, quanta plurimorum hominum Intemperantia! Imo in ipso
Dei cultu, in ipsis Virtutum exercitiis, magnam et, ut sibi videtur,
sanctiorem Populi Christiani partem, admodum Intemperantem esse,
tam est clarum, ut nullâ tergiversatione possit occultari. Omnes nempe

illi sunt Intemperantes, qui delectabilibus non utuntur sed fruuntur, id est, delectari directe volunt, adeoque suum bonum et se quaerunt. At se quaerendo, se perdunt, ut Veritas ait; id est, omni verâ et solidâ delectatione excidunt. Confer quae dixi Th. II.

XVI. Fortitudo est *Humilitas inter adversa*. Adversa sunt quae molestiam adferunt: ut Morbus, Infirmitas, et Deformitas corporis, Fames, Egestas, Carcer, Supplicium, etc. Haec cum imminet, Timorem incutiunt; cum incumbunt, Tristitiam. Et Humilitas inter imminentes calamitates deprehensa, simpliciter *Fortitudo* vocatur. Qui enim imminente Peste, Clade, Naufragio, Infamiâ, nullam sui contemplationem habet, sed omnia moderatur ex praescripto Rationis (quod Humilitatis proprium officium est), is profecto Vir fortis est; etiam cum forte metuit, et ex periculi consideratione, totus expallescit et tremit. Ignorat id, qui Virtutis ingenium ignorat, ideoque fortem esse, illi non est aliud quam, inter pericula non timere; quod et malis saepe accidit, et bonis saepe non accidit. Itaque qui inter pericula non timet, subinde quidem felicior (cruciatum enim habet omnis timor et anxietas), nunquam ideo melior aut fortior est; sed qui ex timore suo agit, aut omittit agere, is imbellis, qui vero ex timore nihil, ex Ratione cuncta facit, is fortis est, sive interim timeat sive non timeat. Tandem Humilitas inter praesentes misérias deprehensa, *Patientia* vocatur. Qui enim in egestate, in carcere, in supplicio, prae Ratione nullam sui rationem ducit, is Fortis-Patiens est; etsi forte lacrimae ei ex oculis et gemitus erumpant ex pectore.

DISPUTATIONES

DE FINIBUS BONORUM ET MALORUM SEU DE SUMMO BONO.

I.

(D. 14. m. Jan. a. 1668.)

THESIS I. Constitui, in hisce de Summo Bono Disputationibus, a veterum Philosophorum sententiis exordium capere; tum, quae in his consentanea vel dissentanea fuerint, indicare; ad extremum rationes etiam, quibus nituntur, ut merita fuerint, refellere vel stabilire. Atque id quidem praeter morem meum; ut qui ad hunc diem intra limites arctae rigidaeque Scientiae usque me continui, satis esse ratus, si quid de re proposita censendum esset demonstrarem; hoc et adversariorum fundamenta concuti et corruiere sententias. Sed quid de Summo Bono juxta Scientiae rigorem statui debeat, et intelligi non parum potest ex Tractatu Ethico, quem nuper edidi, Latino primum idiomate, deinde etiam Belgico; et luculentius adhuc dicam, cum ordo rerum tractandarum atque series eo nos deducet, ut nostra post aliorum confutatas opiniones expro-menda sit sententia; et denique inter commemorandum de Summo Bono veterum judicia, erumpet aliquando quasi premi nolens, et per transennam se prodet Veritas.

II. Fateor autem ingenue, quod alias per saepe confirmavi, tales, quid hic aut ille senserit Philosophorum, enarrationes, tum (quae solent his adjici) qui mores, quod ingenium cujusque fuerit, qui sectatores, qua discipulorum frequentia culti auditique, ad Philosophiam nihil, ad Historiam cuncta pertinere. Philosophia enim solum aeternas necessariaeque veritates attingit; contingentes autem, tem-

porarias, et ab arbitrio cujuscunque tandem dependentes non curat, sed hæc sensibus, memoriae, imaginationi, conscientiae, ad extremum etiam historiae, et fidei quam aliorum dictis adhibemus, transcribit. Veluti videre te hanc chartam, legere impressos ei a librario characteres, Epicurum olim summum hominis bonum in voluptate constituisse, et sexcenta, imo potius innumera talia, neque Communes Notiones sunt, quae inchoare Demonstrationes, neque Conclusiones, quae eas terminare possint; verbo, non sunt veritates aeternae, adeoque desciscunt a Philosophia, id est, a tenore verae rigidaeque scientiae deflectunt. Vera enim scientia non est aliud quam assensus, quem praestamus conclusioni demonstrationis, innixi praemissis ac consequentiae illius demonstrationis; ad quam nihil nisi aeternum pertinet, nihil nisi quod demonstrationem ingredi possit. *Demonstratio vero est syllogismus ex primis et veris, aut ex talibus, quae per aliqua prima et vera cognitionis suae initium sumpserunt*, ut Aristoteles in Topicis definivit; jam autem et Prima Vera, seu Principia, seu Communes Notiones (his enim omnibus res eadem subjicitur) et ipsae necessariae sunt, et ex illis nullum contingens deduci potest; quia ex necessario nil nisi necessarium sequitur, ut in Logica mea demonstravi pag. 279. n. 5. Quid multa? *Contingentium non esse scientiam*, Scholis jam pridem omnibus decantatum acroama est; et in Logica succinimus pag. 394. n. 5.

III. Quamvis igitur verissima haec sint, nullaeque prorsus historiae, nullae contingentes, temporariae, aut arbitrariae veritates ad Philosophiam pertineant; tamen dandum est aliquid consuetudini moribusque jam ab omni memoria receptis, et illae quidem in tractatus Philosophicos adsciscendae nonnunquam (qui tamen ea parte Philosophici non erunt sed historici). *Quantam vero vim consuetudo habeat, declarant leges, superstitiones et caerimoniae, in quibus fabulosa ac puerilia plus possunt propter consuetudinem*, quam si cognosceremus ea et per Mathematicam apodixim demonstrata teneremus; sic loquitur Aristot. lib. 2. Metaph. cap. 3. Ad haec *quosdam etiam taedet certitudinis seu demonstrationis, aut propterea quod non possunt eam assequi* (defigendus enim est animus et quasi intendendus, cum demonstrationem aliquam, puta Mathematicam, penetrare constituit; hic vero de se lubricus, et perpetuo de una cogitatione in aliam errabundus, tum

etiam remissione gaudens, attentionem omnem, ac si eâ diffringendus sit, exhorret), *aut propter curiositatem*. Nimiam diligentiam et anxiam momentorum omnium examina, *Miseriam* eo ipso pene nomine vocant Belgae, *habet enim certitudo* seu demonstratio *tale aliquid*; habet in se *miseriam*, ut jam vocavimus, habet in se quasi superstitiosam diligentiam, et anxiam eorum omnium quae comprehendit ad minutissimas usque minutias discussionem. *Quare, ut in contractibus, ita etiam in orationibus*, in scriptis ac dissertationibus, *illiberale quiddam esse quibusdam apparet*. Aristot. ibid. Nimirum sicut in litibus *summum jus summa injuria* est, ut habet tritum fermone proverbium, potiusque agendum est ex bono et aequo, quam premendum jugiter instandumque, et ad verba legis omnia tanquam ad libellam exigenda; — sic etiam qui in scientiis tantum Definitiones, Communes Notiones, Demonstrationesque, quae solae earum dignum tomentum sunt, inculcaverit, nescio quo modo tetricus, austerus, morosus, praeter debitam lenitatem, aequitatem, humanitatemque, tractatus suos instruere videbitur.

IV. Atque hinc etiam factum est (quod in Solertia nostra seu Methodo inveniendi argumenta p. 15. notavimus) ut in Mathematicis aliisque puris ac intaminatis disciplinis, ultra Principiorum seu Communium Notionum formas, Postulata quoque sint invecta, cum haec nihil aliud reapse sint quam Communes Notiones, nec aliâ quam leniendi rigoris *disciplinosi* (hoc nobis vocabulum Cato dedit) causâ introducta sint. Non pigebit ex praedicto libello locum illum mutuari: *Postulata in scientiis stricte dictis, qualis est Logica, non differunt ab ipsis Principiis, nisi fronte et exteriori apparatu. Principia simpliciter ponuntur, Postulata petuntur; ambo tamen paris debent esse certitudinis et claritatis. Nam iniquum foret, si demonstraturus incerta quaedam vel obscura postulare; hoc ipso corrueret quod parat, hoc ipso vis demonstrationis elideretur. Cur ergo Postulata a Principiis sejunguntur? Respondeo: quia humanitatis est, cum jure tuo principia posueris et velut dictaturam exercueris, aliquid remittere de formâ rigoris, non omnia extorquere, aliquid legenti arbitrandum relinquere, aliquid petere quod impetrabis*. Alia praeterea multa ad levandam istam velut invidiam et conciliandam disciplinis nostris popularitatem adinventata sunt. Unde quidam dignum ducunt, ut testis producat *aliquis poëta*,

proverbium interponatur vel adagium, fabula vel historia narretur, *et quidam caetera omnia volunt*. Aristot. ibid. Ista vero cum adhibueris, instar stulti in contraria per saepe cures; nam *Male parta male dilabuntur* et ex adverso *Dives injustus aut injusti heres* contraria sunt, ut vides, sed ambo ex tripode; item *Fortes creantur fortibus*, at contra *Heroum filii labe*, etc. Ita cum a rigore scientiarum disceditur, et aequitas quaedam, ut nobis apparet, lenitasque captatur, quo, nisi ad meras nugas itur?

V. Inter omnes tamen Philosophicas rhapsodias nulla tolerabilior, quam quae historias vel fabellas comminiscitur, quibus aliorum sententiae placitaque continentur, ut ea vel probemus cum ab iis rationes stant probae, vel cum a rationibus non satis firmas sunt, aspernemur. Suppeditant segetem de variis varie philosophandi varieque differendi discurrendique; cum alioqui in uno aliquo quasi in rupe adhaerere videre. Doctrinae multijugis velut illices sunt, foras eam evocant magnopere; unde et illi qui ad rigidam illam disciplinae normam perpetuo tractatus suos exigunt, cum leguntur, nihil scire videntur praeter ea quae tractant, ac si aliorum omnium ignari sint. Ut Euclidis elementa cum legis, quid divinum virum scire dicas, praeter eos in quibus totus est, triangulos, circulos, rhombos, numeros? nam parerga omnia ad unum refecat; sua probat invictissime, de caeteris altum fileat. Et ita profecto (difficile est enim non favere puritati) faciendum est; atque nisi ordinem, qui pene maximi est ad philosophandum momenti, negligere, nisi turbare et miscere, nisi Rhapsodiae notam incurrere manifeste velis, cum aliam tractas, de alia tacendum est scientiâ; multo magis silentio premenda sunt, quae ad scientias ne pertinent quidem. Sed, ut dixi, populo strigosum atque jejenum videtur ita sibi temperare, cui concedendum est aliquando; quidquid sit, culpâ cares, cum de industria facis. Et quod Cicero de obscura oratione dixit, *duobus modis eam esse sine reprehensione, si aut de industria facias (ut Heraclitus, cognomento qui σκοτεινός perhibetur quia de natura nimis obscure memoravit), aut cum rerum obscuritas, non verborum facit ut non intelligatur oratio (qualis est in Timaeo Platonis)*; de Fin. lib. 2. cap. 5.; — id quodammodo usu venit hic. Nam cum deditâ operâ constituisti, aliorum examinare, tuam probare sententiam, excursus a Philosophia,

qui instituto isto necessario continetur, vitio dari non potest; non magis sane, quam vitio poetis commentorum fabularumque suarum vertenda sit falsitas.

VI. Nobis igitur institutum illud insistentibus, et ad iter jam accinctis, commodum occurrit Cicero, qui viam nobis praebeat libelli sui, quem *de Finibus bonorum ac malorum* inscripsit, luculentâ face. Libellus supra quam credi potest venustus et elegans; quid miri? talia sunt quae posteris consignavit omnia *disertissimus* ille *Romuli nepotum*. Sed ipse nominatim hanc suam commentationem approbat, et in praefatione ad M. Brutum, *res bonas esse* dicit, *verbis electis graviter ornatæque dictatas*. Libellus elaboratus; ego, inquit ibidem, *cum forensibus periculis non deferuisse mihi videor praesidium, in quo a populo R. collocatus sum, debeo profecto quantumcunque possum in eo quoque laborare, ut sint operâ, studio, labore meo doctiores cives mei*. O virum! Et paulo infra: *Nos autem hanc omnem quaestionem de finibus bonorum et malorum fere a nobis explicatam esse iis literis arbitramur, in quibus quantum potuimus non modo quid nobis probaretur, sed etiam quid a singulis Philosophiae disciplinis diceretur, prosecuti sumus* (hoc vero proposito nostro peropportunum accidit). Libellus solidissime de rebus maximi momenti conscriptus; cujus etiam diligentem lectionem ipse nobis tantus Auctor commendat. *Qui, inquit, diligenter haec, quae de Philosophia literis mandavimus, legere assueverit, judicabit nulla ad legendum his esse potiora. Quid est enim in vita tantopere quaerendum, quam cum omnia in Philosophia, tum id quod iis libris quaeritur: qui sit finis, quod extremum, quod ultimum, quo sint omnia bene vivendi rectaque faciendi consilia referenda; quid sequatur natura ut summum ex rebus expetendis; quid fugiat ut extremum malorum*. Et ecce expositulatio in eos qui his neglectis, plus justo vacant aliis: *An, partus ancillae sitne in fructu habendus, inter principes civitatis, etc., haec, quae vitam continent omnem, negligentur? Nam, ut sint illa vendibilia, haec uberiora certe sunt; quanquam id quidem licebit iis existimare, qui legerint*.

VII. Ad usum autem hoc erit optimum, quod multa veterum monumenta, quae injuriâ temporum interciderunt, id temporis adhuc, quo Cicero libellum hunc composuit, suppeterent, quorum potissimas aliquot illustrissimaeque sententias ipsorummet, qui eas condidere,

verbis expressas amplexus est et ab interitu vindicavit. Imprimis Epicuri, quicum nobis velis equisque (quod ajunt) decertandum erit, quod is aliorum fere Philosophorum sententias concoxerit et in suam verterit, hodieque adhuc solus in animis mortalium pene omnium (ut in sequentibus patebit) tacite dominetur. Hujus viri scripta, quae jam diu perierunt omnia, Cicero diligentissime pervolvit et examinavit; insuper ipsemet Epicureorum cum Attico suo frequens auditor. Sed quid opus est me loqui, pro se loquatur ipse. *Omnes mihi Epicuri sententiae satis notae sunt, atque eos quos nominavi* (Phaedrum et Zenonem in Epicurea schola Professores) *cum Attico nostro frequenter audiui; cum miraretur ille quidem utrumque, Phaedrum autem etiam amaret; quotidieque inter nos ea quae audiebamur, conferebamus; neque erat unquam controversia, quid ego intelligerem, sed quid illi probarent ac demonstrarent.* Cic. lib. 1. de Fin. cap. 5. Ita viri principes Tullius et Pomponius in schola et domi inter se perpendunt quae audire. Confer ista cum nostris, et exclama hoc Tullii: *o tempora! o mores!* Haec omnia Epicuri dogmata cum curiose scrutatus sit Tullius, merito et ingenue hoc de se: *Epicuri rationem a nobis hic intelliges expositam; ut ab ipsis qui eam disciplinam probant* (Cicero enim improbabat) *non soleat accuratius explicari; verum enim invenire volumus, non tanquam adversarium aliquem convincere.* Quae pluscula, aliaque, quae quod brevis esse vellem praeterivi, quamvis Cicero in suam scriptorumque suorum commendationem protulerit, tamen aliena sunt a jactantiâ, et ita vera, ut qui scripta ejus saepe, quod ipse magnopere vult, pervolvit, aliud existimare non possit, quam ad laudem suam dixisse parum. Verbo dicam, Romanum est; Livius de Romulo lib. 1. cap. *Ipse cum factis vir magnificus, tum factorum ostentator non minor.* Reliqui patriflant, et noster hic non mediocriter.

VIII. Ciceronis tempore tres potissimum vigeabant de Summo Bono sententiae, quas ipse Tractatu isto, quem de Finibus bonorum ac malorum inscripsit, et in quinque libros distribuit, complexus est. Prima est Epicuri sententia, cujus personam lib. 1. imposuit L. Torquato. *Accurate quondam, inquit, a L. Torquato, homine omni doctrinâ erudito, defensa est Epicuri sententia de voluptate, a meque ei responsum, cum C. Triarius imprimis gravis et doctus adolescens*

ei disputationi interesset. Atque ita porro disputationem illam, quam inter se quondam habuerant, enarrare ingressus, hoc ipso tandem disputat; primum (ut dixi) pro Epicuro sub persona Torquati lib. 1., deinde sub propria persona contra Epicurum lib. 2. Secunda est Zenonis et Stoicorum sententia, cujus patrocinium M. Catoni demandavit lib. 3.; ipse adversarium agit lib. 4. Tertia est Peripateticorum sententia, quam M. Piso defendit lib. 5. non confutante Cicerone. Quam proinde ut verisimilem amplexus videtur, cum eas quae ante recensitae sunt, improbaret; quod Academicis, quorum Cicero sectator, fatis erat: ut *cum quibus incerta luctatio esset, quia nihil affirmabant, et quasi desperata cognitione certi, id sequi volebant, quodcumque verisimile videretur.* 2. de Fin. 14. Quia vero harum sectarum de Summo Bono fere compositae sunt sententiae, operae pretium facturi videmur, si primum simplices, ex quibus hae coa-luerunt, enarremus. Carneadi summum bonum est, frui *Principiis naturalibus*, seu *Primis a natura datis*, qualia sunt ipsum corpus nostrum ejusque membra, tum animus, sensus, ingenii motus, valetudo, etc. Aristippus et Cyrenaici summum bonum constituunt in voluptate; Hieronymus Rhodius in doloris vacuitate; Zeno in honestate seu virtute. Atque hae sunt simplices sententiae, et singulae singulos tantum fines perhibent; sequuntur compositae. Polemon finem bonorum dixit esse, adhibita virtute frui Primis a natura datis (eos ergo fines copulavit, quorum alter Carneadi, alter Zenoni fatis erat). Callipho ad honestatem adjunxit voluptatem (is igitur ex Aristippo et Zenone conflatus est). Diodorus honestati connexuit vacuitatem doloris (Hieronymum et Zenonem conjunctos vides). Epicurus indolentiam seu vacuitatem doloris cum voluptate copulavit (proinde ex Aristippo et Hieronymo constat). Ipse quidem inficias iret, ut qui idem esse censeat gaudere et non dolere, et ex his tam dissimilibus rebus non modo nomen unum (quod ferri forte posset), sed etiam rem unam facere conatur. Adeoque unum tantum simplicemque finem asstruere vult videri, nempe voluptatem; sed nequidquam, cum efficere non possit ut cuiquam, qui ipse notus sibi sit, hoc est qui suam naturam sensumque perpexerit, vacuitas doloris et voluptas idem esse videatur. Nos de his infra latius. Itaque tres sunt fines expertes honestatis: unus Aristippi vel Epicuri, alter Hieronymi,

Carneadis tertius; tres in quibus honestas cum aliqua accessione, Polemonis, Calliphonis, Diodori; unus simplex, cujus Zeno auctor est, positus in decore totus, id est in honestate. Haec fere Cicero lib. 2. de Finib. cap. 11. et 12. ac alibi.

IX. Duae supererant adhuc sententiae, quarum alteram Aristo et Pyrrho, alteram Herillus tenuit; quos suo tempore *diu abjectos, reliquos autem sibi constituisse*, Cicero scribit lib. 2. de Fin. c. 11. Herillus in scientia summi boni rationem collocavit: *Herillus ad scientiam omnia revocans, unum quoddam bonum vidit, sed nec optimum, nec quo vita gubernari possit; itaque jam pridem est rejectus.* 2. 13. Et recte, atque ego etiam rejicio; nam Sapientia, quae una, vera, ac perfectissima Scientia est, non summum bonum (non virtus), nec tale aliquid ad quod omnia referenda sint, sed fructus quidam virtutis, qui et ipse ad summum bonum referri debeat: vide Tract. nostr. Eth. de Virt. Card. pag. 19. *Aristoni vero ac Pyrrhoni, Principia naturalia, seu ea quae prima natura approbavisset, omnia visa sunt pro nihilo; ut inter optime valere et gravissime aegrotare nihil prorsus dicerent interesse. Igitur recte jam pridem contra eos desitum est disputari; dum enim in una virtute sic omnia esse voluerunt, ut eam rerum selectione exspoliarent, nec ei quidquam aut unde oriretur darent, aut ubi niteretur, virtutem quam amplexabantur sustulerunt;* ita Cicero lib. 2. de Fin. cap. 13. Sed hi, o Cicero, ut abjecti tuo etiam calculo atque rejiculi, foli sunt qui rem acu tetigerunt, foli, te juxta ac reliquis aberrantibus. Extremum illud ac ultimum bonorum, et quod solum bonum esse possit, invenerunt, quo omnia referri debent, ipsum autem nusquam. Sed haec in loco videbimus; modo id tantum agimus, ut ipsas sententias in medium conferamus, inter se comparemus, et vel committamus, si idem diverso verborum ambitu complecti, aut disjungamus, si iisdem verbis diversa significare videantur. Quantum igitur ad praefens negotium attinet, ex his quae jam diximus satis constat, Aristonem et Pyrrhonem idem de summo bono sentire, quod Zeno ac Stoici; nam hi perinde atque illi summum bonum, exclusis omnibus aliis, in nuda Virtute constituunt. Hactenus conveniunt; sed eo magnopere dissentiant inter se, quod illis quidem Virtus non modo summum, sed unicum etiam atque solum bonum sit (vide Cic. lib. 3. de Finib.

cap. 4.), his non item. Nam alia praeterea quaedam bona esse volunt, non verbo (nihil minus; usque enim ad fastidium inclamant Stoici, solum bonum quod honestum, solum malum quod turpe), sed re ipsa. Nam quod Tullius de Epicuro saepe, id ego de Zenone semel: *Non id spectandum est, quid dicat, sed quid consentaneum sit ei dicere.* Zeno enim *bonam valetudinem, dolorum omnium vacuitatem, integritatem oculorum reliquorumque sensuum, etc. in bonis se non ponere, nihil omnino inter eas res iisque contrarias interessere dicit* (atque adeo verbis suis Aristonis ac Pyrrhonis sententiam obsignat). *Haec enim omnia, quae alii bona dicerent, Praeposita esse, non bona; itemque illa quae in corpore excellerent* (robur, pulchritudinem, venustatem, etc.) *non esse per se expetenda, sed Sumenda; nec vitam rebus iis, quae secundum naturam sunt, abundantem magis expetendam, sed magis Sumendam* (hic jam verba, quae paulo ante scripserat, re ipsa inducit ac delet, et alia quamplurima bona praeter virtutem obtrudit). *Quid enim interest, divitias, opes, valetudinem, bona dicas ane Praeposita? cum ille, qui ista bona dicit, nihilo plus his tribuat quam tu, qui illa Praeposita nominas; ita Zenonem merito perstringit Cicero lib. 4. de Fin. cap. 9. Sed in medio nunc relinquamus illa; alias locus dabitur latius ista discutiendi.* Aristo saltem et Pyrrho praeter honestum et turpe, praeter virtutem et peccatum, nec appetendum quidquam aut fugiendum, nec praeponendum aut postponendum, nec sumendum aut rejiciendum existimaverunt. Mascula sententia! et reliquae cum illa compositae nescio quo modo deficiunt, et pueriles mihi aut effeminatae videri solent. Hi igitur quamvis habiti contemptui, quamvis habiti indigni contra quos disputaretur, duo viri, viri Philosophi sunt. Audio tamen Pisonem apud Tullium lib. 5. de Fin. *Concinnus, inquit, et elegans Aristo; sed ea quae desideratur a magno Philosopho gravitas, in eo non fuit; scripta sane et multa et polita, sed nescio quo pacto auctoritatem oratio non habet.* Graves sententiae, eleganter expressae; sed auctor levis, et oratio sine pondere; quid dicam? Non omnis fert omnia tellus. Sed aliud ex alio frontem ferit: *Occurrentia nescio quae comminiscitur; et cum Pyrrho quidem, virtute constituta, nihil omnino quod appetendum sit relinquat, Aristo, qui nihil relinquere non est ausus, introduxit quibus commotus sapiens appeteret aliquid, quod cuique in mentem incideret et quomodocunque*

tanquam occurreret. 4. 16. Futilis ergo, et defecit; ac Pyrrho jam in gravissima sententia solus nobiscum facit.

X. Argumentum quod in eos stringitur, brutum est. Nempe *exspoliant virtutem rerum selectione*; ergo nihil reliquum ei faciunt, *ubi nitatur aut unde oriatur*; inanem eam et nullius usus reddunt. Ita fere Cic. 2. 13. Et clarius adhuc Cato apud Cicer. pro Stoa sua dimicans 3. 4.: *Cum virtutis hoc proprium sit officium, earum rerum quae secundum naturam sunt habere delectum; qui omnia sic exaequaverunt, ut in utramque partem ita paria redderent, uti nullâ selectione uerentur ejus, virtutem ipsam sustulerunt.* Et applaudens Cicero: *Illud quidem, inquit, optime dicis.* Imo, inquam, pessime, et ex illâ quam ibi movetis sentinâ omnis exhalat in Ethicam vitiorum mephitis. Nego itaque et pernego virtutis hoc esse munus, ut earum rerum, quae secundum naturam sunt, habeat delectum; ut feligat nobis valetudinem, morbum repellat, divitias conquirat, arceat paupertatem. Hoc est, cum Epicuro, in servitio virtutem habere. Ille virtutem ascivit ut voluptatem subministraret sibi; vos (Academici, Peripatetici, Stoici) ut *Prima naturae*, ut *Praeposita*, ut *Sumenda*, ut *Quae secundum naturam sunt*, ut quae delectant, quae juvant, tandem (quo enim alio tendent, aut ubi finem invenient verborum ambages istae) ut voluptatem vobis paret et conservet. Sic nominibus tantum et vocabulis ab Epicuro disceditis; sensu et reipsa convenitis. Virtus non ut ipsa nobis serviat, sed ut nos Deo serviamus datur. Optio nobis nulla permittitur, nulla selectio; totum nobis pensum usque ad minima momenta praescriptum est. Lex est, Onus est, et incumbit atque injunctum est; Officium est, et officit atque impedit aliud facere quodcunque. Quamobrem viri boni nihil interest, divesne sit an pauper, valeat an aegrotet, animam ducat an agat, denique mortuus sit an vivus. Saepe tamen vitae consulit et mortem cavet, saepe valetudinem curat et morbum medicamentis oppugnat, saepe etiam rei familiari augendae incumbit et paupertatem fugit. Non quia *omne animal simul atque natum est, voluptatem appetat eaque gaudeat ut summo bono; dolorem aspernetur ut summum malum, et quantum potest a se repellat*, 1. 9., huc vero omnia referat vir bonus, ideo vivere velit, ideo valere, ideo divitiis affluere (ut Epicurus cum affectis suis statuit). Non etiam quia *simul atque natum est animal, ipsum sibi*

concilietur et commendetur ad se conservandum et suum statum, et ad ea quae conservantia sunt istius status; alienetur autem ab interitu iisque rebus quae interitum videantur asferre; ex quo intelligi debeat, principium ductum esse a se diligendo 3. 5. et similia vide 5. 9. (ut caeteri fere Philosophorum; et ab Epicuro parum abludit). Sed quia nos homines et viri (apage enim stolidos illos morum magistros, quibus veteres tantopere delectati, animalia, infantes, et bruta) simul atque animum ferio ad Rationem appellimus, clarissime percipiamus, nos huc vi et arbitrato nostro non venisse; Deum esse qui nos cum hisce corporibus copulaverit, et hoc ipso etiam manere jusserit, donec nos solveret (sicuti servo januam observare jussit, manendum intelligimus hoc ipso, quoad herus aliud praeceperit). Ex quo deinceps efficiatur, sanitatem conservandam, morbis curationem adhibendam, pascendum corpus, animum subinde recreandum, tum modicas opes in hunc usum comparandas esse. In quo ordine rerum agendarum cum nulla nostrum cura, nullum studium deprehendi possit; eluceat tantum insignis in Deum et legem ejus observantia; intelligi profecto debet, initium honestarum actionum non a se diligendo, sed a se negligendo ductum esse (confer huc quae in nostro Tract. Eth. de Virt. Card., praesertim cap. 2. sect. 2. dicuntur). Sicut enim fidelis hero suo servus nihil sua referre putat, anteambulo sit an pedissequus, an etiam (ut Comicus loquitur) salutigerulus, item an domi conclave verrat, lectum sternat, aliaque id genus obeat officia, sed promiscua habet et exaequat haec omnia; sola vero heri voluntas in causa est, cur horum aliud exsequatur, aliud praetermittat; ideoque nec aegre desistit ab incepto, et aliud agere jussus, eo protinus se vertit, quo heri vocat imperium; — sic etiam servus Dei probus ac frugi (qui solus et vir bonus et sapiens est) non divitiis agitur, non paupertate, non vitâ, non morte; sed solâ Dei lege, circa haec jubendo vel prohibendo versante. Ideoque vivit, quia vivere jubetur; cum aliud jussus fuerit, desistet non invitus, aequo animo morietur; nam ipsam vitam ipsamque mortem in adiaphoris habet, quantum scilicet ad animi sententiam attinet. Non enim id ago jam, uti etiam quoad sensus et motus animi seu *passiones* virum bonum ita affectum esse debere contendam.

II.

(D. 28. m. Jan. a. 1668.)

THESIS I. Atque ita fere perstrinximus veterum de summo Bono sententias. Carneades autem, si M. Pisoni apud Tullium lib. 5. de Fin. cap. 6. 7. et 8. credimus, *vidit non modo quot fuissent adhuc philosophorum de summo bono, sed quot omnino esse possent sententiae.* Sed ratio ejus multis modis non constat, atque *Nil dignum tanto fert hic promissor hiatus.* Id interim instituit docere sic. Primo statuit, Scientiam de Fin. bon. ac mal. tractantem, seu Artem adipiscendi summum bonum, quam etiam Artem vitae et Prudentiam vocat, principaliter versari circa *Prima invitamenta naturae*; sic enim ait: *Constitit fere inter omnes, id in quo Prudentia versaretur et quod assequi vellet, aptum et accommodatum naturae esse oportere, et tale ut ipsum per se invitaret et alliceret appetitum animi, quem ὁρεῖν Graeci vocant.* Quid autem sit quod ita moveat, itaque a natura in primo ortu appetatur, non constat, deque eo inter philosophos, cum summum bonum exquiritur, omnis dissensio est. Totius enim quaestionis, quae habetur de finibus bonorum et malorum, cum quaeritur in his quid sit extremum et ultimum, fons reperiendus est, in quo sint *Prima invitamenta naturae.* Quo invento, omnis ab eo quasi a capite de summo bono et malo disputatio ducitur. Fundamentum quod hic jacet, nullum est; falsum enim est, *Prima invitamenta naturae, quae apta nobis sunt et accommodata, quae invitant et alliciunt appetitum seu ὁρεῖν,* consideranda esse tanquam capita hujus scientiae, unde omnis postea dissertatio ducenda sit. Nec alio spectat haec doctrina nisi ut manibus pedibusque in Epicuri sententiam ac scholam (haram fere dixeram) eamus; in qua equidem veterum plerique stabulantur nolentes, et vel maxime tetrici illi ac torvi, Epicuri flagra, Stoici. Quae enim commemorare jam ingressus eram, sunt his cum veteribus Academicis Peripateticisque communia Principia, nec alio nos quam ad Epicurum agunt.

II. Ut igitur (quod ante disp. I. th. 1. promissimus; et fidem jam nunc pro parte liberavimus disp. I. th. 9. et 10.) veram inter haec sententiam, summo quasi digito per intervalla degustandam praebeamus: Caput et fons istius, quae de summo bono tractat,

Disciplinae, e quo omnis in eam scaturire debet dissertatio, hic est, quod ex diligenti et matura nostrum ipsorum inspectione clarissime videamus, et conscii nobis intime sumus, nos nostri juris non esse, totos nos in alterius esse potestate. Neque id politice, civiliter, vel despotice, quemadmodum inter nos et cives magistratui, et servi heris suis obnoxii sunt (forte jugum illud excutere, forte nos in libertatem vindicare quandoque possemus), sed naturaliter, essentialiter, immutabili fato, et summâ necessitate. (Qui pro more aevi nostri, quo nemini pietas in ore non calet, dici haec a nobis autumat, apodixim infra ac evidentem hujusce rei demonstrationem expectet; interea libellum meum adeat de Virt. Card., praesertim ubi tractat illud coelo delapsum *γνώθι σεαυτόν*, et in se ipso cognoscendo versatur, atque inveniet forte quod faciat satis.) Adeo ut aequalis vis ac par sit necessitas, et quae partem toto, et quae nos Deo minores, subditos et servos esse cogat. Ex quo manifeste sequitur, primum et ante omnia dispiciendum nobis esse de obligatione, lege, ac jure, quo Deo, cujus in imperio ac potestate tam necessario sumus, obstricti tenemur; non vero de salute aut incolumitate nostra, non de commodo, voluptate, solatio, aliove omnino quoquam, quod ad nos referre solemus, et partem aliquam felicitatis ac beatitudinis nostrae constituere videtur. Quemadmodum enim Consul qui est, consulere civibus suis debet, sic servus, quamdiu servus est, inquirere primum atque attendere quid herus mandet, tum id ipsum exsequi et perficere gnaviter. Verum et hic liberare se potest, et ille magistratu abire, adeoque lege illâ seu consulendi seu serviendi non amplius teneri; nos autem homines universi et singuli, in Dei servitio cum sumus, manumitti nunquam possumus. Nemo est qui nos hinc solvat aut liberet; nullum nobis, quo aliquando redimamur, peculium est. Perpetuum igitur officium, et semper nobis incumbet; semper ergo ei vacandum erit, semper inquirendum quid Deus mandet, et semper hoc faciendum quod mandat; alio nusquam intendendus unquam animus, hoc enim esset officium manifeste deferere. Quanta vero sit in ea servitute, quam Deo servimus, libertas, imo regnum atque dominatio, et contra in libertatis affectatione quanta sit servitus, quanta calamitas, nos alias. Tu interea si placet adi Tract. de Virt. Card. pag. 23. n. 4. etc.

III. Secundo statuit Carneades, tria esse posse, quae in considerationem venire mereantur, cum de Primis istis naturae invitamentis agitur; scilicet voluptatem, indolentiam, et prima secundum naturam; *in quibus, inquit, primis secundum naturam numerant incolumitatem, conservationemque omnium partium, valetudinem, sensus integros, doloris vacuitatem, vires, pulchritudinem, caeteraque generis ejusdem; quorum similia sunt prima in animis, scilicet quasi virtutum igniculi et semina.* Quae multis iterum modis vitiosa sunt. Imprimis enim tria capita numerantur, voluptas, indolentia, et prima secundam naturam; quid ergo causae est, secundum repetere in tertio? nam *vacuitas doloris*, quae numeratur inter *prima secundum naturam*, idem est quod *indolentia*, quae in *capitibus* recensetur. Restant igitur duo tantum capita, scilicet *voluptas* et *prima secundum naturam*. Sed cur *voluptas* etiam non conjicitur aut refunditur in *prima secundum naturam*? Certe Epicurus id fecit; cum enim prima secundum naturam, seu principia naturalia (video enim haec pro iisdem haberi a veteribus), non aliud sint quam quae prima natura approbavit (2. 13.), Epicurus diferte dicit, *omne animal simul atque natum sit, voluptatem appetere, eaque gaudere ut summo bono; dolorem aspernari ut summum malum, et quantum possit a se repellere; idque facere nondum depravatum, ipsâ naturâ incorrupte atque integre judicante* (1. 9.). Hujus itaque calculo voluptas etiam in principiis naturalibus ponitur. Sed Cato non probat. *In principiis naturalibus, inquit, plerique Stoici non putant voluptatem esse ponendam; quibus ergo vehementer assentior, ne si voluptatem natura posuisse in iis rebus videatur, quae primae appetuntur, multa turpia sequantur* (3. 5.). Ridet Epicurus, et turpe cum dicunt, ait eos inani voce sonare; sicut enim *honestum quid sit, si non est in voluptate, negat se intelligere, nisi forte illud quod multitudinis rumore laudatur* (3. 15.), sic nec *turpe* quid sit, intelliget (oppositorum enim eadem est scientia, ut Scholae loquuntur), nisi quod infame est, et multitudinis vituperatione laborat. Et tandem si cum Summo Bono (quod Epicurus voluptatem esse voluit) turpitudine consistat, negabit hanc in malis esse; sin minus, referatur sane in numerum Principiorum naturalium voluptas, negabit inde turpitudinem aliquam consequi. Iraque Cato, Epicurum cum occulte supplantas, hic tibi haeret aqua. Equidem cum illic de fontibus et Principiis

naturalibus adhuc ageres, ex quibus Summum Bonum summumque Malum derivare institueras, quid negotii erat, turpitudinem (quam in malis esse reponendam, demonstrare tibi incumbere) necdum natam, et demum constitutis fontibus ac Principiis naturalibus oriundam comminisci, eaque quasi jam tum subsisteret, ad redarguendum uti? Modestius Cicero; hic enim primo quidem verbo negans voluptatem esse inter Prima invitamenta naturae, tandem tamen difficilem quaestionem esse dictitans, rem in medio relinquit. *Nec vero, inquit, ut voluptatem expetat, natura movet infantem, sed tantum ut se ipse diligat, ut integrum se salvumque velit; omne enim animal simul ut ortum est, et se ipsum et omnes partes suas diligit, duasque res quae maximae sunt, imprimis amplectitur, animum et corpus, deinde utriusque partes. Nam sunt et in anima praecipua quaedam et in corpore, quae cum leviter agnovit, tum discernere incipit, ut ea quae prima data sunt naturâ, appetat, asperneturque contraria. In his primis naturalibus, voluptas insit nec ne, magna quaestio est* (2. II.). Et adhuc significantius 5. 16.: *In enumerandis autem corporis commodis, si quis praetermissam a nobis voluptatem putabit, in aliud tempus quaestio differatur; utrum enim sit voluptas in iis rebus, quas primas secundum naturam esse diximus, nec ne sit, ad id quod agimus nihil interest. Si enim (ut mihi quidem videtur) non explet bona naturae voluptas, jure praemissa est; sin est in ea (quod quidam volunt), nihil impedit nostram hanc comprehensionem summi Boni. Ubi quidem vehementer errat, cum nihil interesse dicit, utrum voluptas sit in iis rebus quae secundum naturam dicuntur, nec ne. Pendet enim inde profecto, utrum ipse cum Aristippo vel Epicuro vel Calliphone Dinomachoque, an vero cum Academicis, Peripateticis, aut Stoicis faciat. Sed de his infra latius. Nam defectiva illa Primorum naturae et anceps enumeratio, qua nec plene numerantur unquam, et de quibusdam, an eo numero esse debeant, semper ambigitur, hanc omnem apud veteres de summo bono quaestionem dubiam perplexamque reddidit.*

IV. Tertio statuit Carneades, tantum illa tria, *voluptatem, indolentiam, et prima secundum naturam*, posse venire in considerationem, cum de Primis naturae invitamentis quaeritur. *Ex his tribus, inquit, cum unum aliquod sit, quo primum natura moveatur vel ad appetendum vel ad repellendum, nec quidquam omnino praeter haec tria esse possit,*

etc. Sed ista cum non probet, quae gratis astruit, cur nobis concedenda sint non video. Nam quare non potest quidquam praeter haec tria esse, quo primum natura moveatur? Quare non Scientia, quam Herillus summum, imo fortassis unicum bonum esse voluit (5.8.)? Forte ne illa etiam est inter *prima secundum naturam*? Videtur id Cato affirmare: *Cognitiones*, inquit, (*vel si hic verba minus placent, καταλήψεις appellemus licet*) eas igitur ipsas propter se asciscendas arbitramur, quod habeant quiddam in se quasi complexum et continens veritatem; id autem in parvis intelligi potest, quos delectari videamus, etiamsi eorum nihil intersit, si quid ratione per se ipsi invenerunt. Artes autem ipsas propter se assumendas putamus, tum quia sit in his aliquid dignum assumptione, tum quod constent ex cognitionibus, et contineant quiddam in se ratione constitutum et vid. A falsa autem assensione magis nos alienatos esse, quam a caeteris rebus quae sunt contra naturam, arbitramur. 3. 5. Similia non Stoici tantum, sed etiam Peripatetici dicunt; ut videre potes 5. 18. et 19. elegantissima. Quare vero Democriti securitas, quae est animi tanquam tranquillitas, quam εὐθυμία vocant, non venit in numerum aliquem Invitamentorum naturae? Cicero forte aliquid respondeat: eo, inquit, *Euthymia separanda fuit ab hac disputatione, quia ista animi tranquillitas, ea ipsa est beata vita; quaerimus autem non quae sit, sed unde sit.* 5. 8. Hic Cicero Summum Bonum a Beata Vita distinguit, et illud hujus causam esse monet. Praeclarum monimentum! (summum enim Bonum, quod aliud esse non potest quam Virtus, perpetuo quaerendum; Beata vita non quaerenda, sed speranda ac expectanda est.) Sed ita leviter et perfunctorie constitutum est, ita hic simul et semel ponitur nec recurrit alias, ut tantum casu constituisse persuasum habeam. Quid enim? cur eodem argumento, quo Democritus eliditur, non premitur Epicurus? cur eodem jure, quo ab hac Disputatione *Securitas* amandatur, non exfulat *Voluptas*? Nam cum plurimum voluptati tribuerimus, Beatam Vitam voluptate contineri dicemus; ea vero quae maxime ad voluptatem faciunt (ut sunt, ipso etiam Epicuro teste, Virtus et Sapientia: clamat enim is *non posse jucunde vivi, nisi sapienter, honeste, iusteque vivatur*, 1. 18.), ad Summum Bonum referenda fuerint. Certe haec urgent Epicurum, et Voluptatem ejus de sede summi Boni deturbant; aut quae similia in Democritum

ante jactata sunt, nihil etiam urgent Democritum, et Securitas ejus in folio Summi Boni refidet secure. Sed esto, Securitas non sit Summm Bonum, nihilo minus ad Prima invitamenta naturae pertinere poterit; eodem jure quo Prima naturae in numerum illum apud Stoicos veniunt. Stoici enim Summm Bonum non ponunt in Primis secundum naturam, et tamen haec habent pro Primis naturae invitamentis.

V. His ita jactis in arenam fundamentis inaedificat Carneades acervum potius quam structuram non malis tantum fundamentis, sed suis etiam vitiis laborantem. Ait enim, hisce positis, Summm Bonum vel esse unum ex tribus invitamentis naturae, vel esse honestatem, quae in prosecutione unius de tribus illis invitamentis elucet. Adeoque sex jam nunc fines simplices emerfisse: 1. voluptatem, 2. indolentiam, 3. prima secundum naturam, 4. honestatem quae ex prosecutione voluptatis, 5. honestatem quae ex prosecutione indolentiae, 6. honestatem quae ex prosecutione primorum secundum naturam exsurgit. *Neceffe, inquit, omnino est, officium aut sequendi aut fugiendi ad eorum (trium scilicet Invitamentorum naturae) aliquid referri, ut illa prudentia, quam artem vitae esse diximus, in earum trium rerum aliqua versetur, a qua totius vitae ducat exordium. Ex eo autem quod statutum sit, quo primum naturae moveatur, existet etiam recti ratio atque honesti, quae cum uno aliquo ex tribus illis congruere possit; ut aut id honestum sit, facere omnia voluptatis causâ, etiamsi eam non consequare; aut non dolendi, etiamsi id assequi nequeas; aut eorum quae secundum naturam sunt adipiscendi etc. Sed igitur hae sunt simplices de summo bonorum malorumque sententiae: duae sine patrono, quatuor defensae. Sine patrono sunt istae quae summm bonum in prosecutione voluptatis aut indolentiae reponunt, seu potius in honestate istius prosecutionis. Nam voluptatis causa facere omnia, etiamsi nihil consequamur, tamen ipsum illud consilium ita faciendi per se expetendum et honestum esse nemo dicit; ne vitiationem quidem doloris ipsam per se quisquam in rebus honestis esse putavit, ne si etiam evitare posset. Quatuor autem quae defensae sunt sententiae: 1. voluptas ab Aristippo, 2. indolentia ab Hieronymo, 3. frui rebus iis quae secundum naturam sunt a Carneade, tandem 4. facere omnia ut adipiscamur eas res, quae secundum naturam sunt, etiamsi eas non assequamur, id esse et honestum et solum per se expetendum et summm*

bonum, Stoici dicunt. Atque ita explicati sunt sex fines simplices; quibus cum duo detracti sint, remanent modo quatuor. Junctae autem et duplices expositiones summi Boni tres omnino fuerunt; nec vero plures, si penitus rerum naturam videas, esse potuerunt. Nam aut voluptas adjungi potest ad honestatem, ut Calliphoni Dinomachoque placuit; aut doloris vacuitas, ut Diodoro; aut prima natura, ut antiquis, quos eosdem Academicos et Peripateticos nominamus.

VI. Atque haec structura, cujus Carneades architectus est. In qua primo quidam illud defectivum est et mancum, quod in finibus simplicibus, velut unus item simplexque finis numerentur Prima secundum naturam. Ipsum quod ibi sonat nomen renuit sic tractari; nec enim ibi res una producitur in medium (sicuti cum voluptatem aut idolentiam dicimus), sed plastrum rebus compluribus refertum. Inter quas aliquae, velut voluptas, doloris vacuitas, et similes, utrum lateant, adhuc ambigitur inter summos Philosophos; quae nec figillatim exponuntur, sed fere cum clausula, et similia ejusdem generis, nec eaedem semper, sed alias aliae. Si quidem universa Prima secundum naturam accipiantur, seu, ut Scholae loquuntur, si vocabulum quod ibi jacet, copulatim sumatur, fateor acervum illum seu congeriem Primorum secundum naturam, unum simplicemque finem posse constituere; sed quis vetat singula capere, seu idem vocabulum, ut Scholae loquuntur, sumere divisim? Nihil fane. Nascentur ergo fines simplices, praeter eos qui a Carneade constituti sunt, quamplurimi, nam alius animum, alius corpus, alius robur, alius pulchritudinem, aliique alia summum bonum ducent. Etiam si enim haec in Primis naturae contineantur, inde non plus efficitur, quam universa finem unum constituere; quod nihil impedit, quominus singula etiam singulos constituent. Sint enim exempli causa tres binarii; universi unum tantum numerum constituunt, nempe senarium, at singuli etiam singulos numeros constituunt, nempe binarios, ut sunt. Secundo, eo etiam vitium facit haec structura, quod *junctas et duplices expositiones summi Boni, tres omnino esse, nec plures esse posse*, Carneades voluerit. Quatuor enim sunt fines simplices, nempe *voluptas, indolentia, prima secundum naturam, et honestas* (ut ipse jam proxime dixit Th. 5.). At quatuor quaequam non tribus tantum, sed omnino sex modis geminari conduplicarique possunt. Igitur in duplicibus

expositionibus primo loco (ut alias silentio praetermittam) Epicuri expositio manifeste supprimitur, quae ex vacuitate doloris ac voluptate conflatur. Quam licet Epicurus simplicem esse dicat, tamen (monente id saepius et inculcante Cicerone) *spectandum non est quid dicat, sed quid consentaneum sit ei dicere*. Vide disp. I. th. 8. Jam triplices expositiones summi Boni cur non adferuntur? (hae enim rursus multae, et quatuor inter se triplicari possunt quater) curnon universae (seu omnes quatuor simul) adferuntur? Sane quod Cicero de Philosophis duplicium illarum expositionum auctoribus, id ego jure merito de Carneade censeo: Cum multiplicat fines, *cur id tam parce tamque restricte faciat, non intelligo; quasi enim emendum sit ei quod addat ad virtutem* seu honestatem, *primum vilissimas res addit* (voluptatem scilicet ac indolentiam), *deinde singula potius quam omnia*. 2. 13.

VII. Denique ruinam manifeste minatur, aut verius agit Carneadea frues, dum levissimae rei (studio et conatui acquirendi quae secundum naturam sunt) Honestas imponitur, moles illa tam gravis et solida. *Honestum id intelligimus*, inquit Cicero, *quod tale est ut detractâ omni utilitate, sine ullis praemiis fructibusque, per se ipsum possit jure laudari*. 2. 14. Item *quod tale est, ut si ignorarent id homines, vel si obmutuissent, pulchritudine suâ tamen esset specieque laudabile*. 2. 15. Definitio quidem non omnibus numeris absoluta (nam rivulum duntaxat aliquam honestatis demonstrat, digitum non intendit ad fontem), talis tamen quam feras; quod et Cicero ibidem agnoscit: *Quod Honestum quale sit*, inquit, *non tam definitione qua sum usus intelligi potest, quanquam aliquantum potest, quam communi judicio et optimi cujusque studiis atque factis; qui permulta ob eam unam causam faciunt, quia decet, quia rectum, quia honestum est, etsi nullum consecuturum emolumentum vident*. 2. 14. Sit igitur ita sane, et Honestum dicamus quod per se laudabile est; quis eum laudandum censeat, qui suâ causâ et propter se omnia faciat? Quid autem aliud est, *omnia te facere ut adipiscaris prima naturae, omnia te ad incolumitatem, ad valetudinem tuam, ad membrorum tuorum integritatem, vacuitatem doloris, vires, pulchritudinem, caetera generis ejusdem* (adde etiam ad similia animi bona tua, scientiam et virtutem) seu obtinenda seu conservanda referre, quam te propter te et tuâ causâ omnia facere?

Quam ergo laudem merearis, si ita feceris? Quod si ita faciendo nullâ sis laude dignus, etiam fatearis necessum est, quod isto pacto faciebas, honestum non fuisse. Praeclarum est illud Ciceronis in L. Torquatum: *Dic in quovis conventu, te omnia et in magistratu et in omni vita, utilitatis tuae causâ facturum, nihil nisi quod expediat, nihil denique nisi tuâ causâ; quem clamorem concionis, aut quam spem consulatus ejus, qui tibi paratissimus est, futuram putes?* 2. 23. Quod telum quamvis tantum in voluptatem, quam Torquatus ut Epicuri sectator defendebat, distrinxerit; tamen, et eo *prima secundum naturam*, velit nolit ipse, petuntur, et commentitia illa cum Stoicorum tum Peripateticorum Academicorumque honestas, cui id muneris demandaverant uti *Prima* illa conquireret, jugulatur. Quid ergo revera Honestum? Quod fit quia Deus jussit, atque ibi gradum sistit, nec alio quoquam tendit. Equidem, dum quae secundum naturam sunt, obtinere nitimur, saepe facimus quod Deus jussit; sed hoc non est ad honestatem fatis: cognoscendum est et sciendum bene, jussisse Deum, tunc exsequendum quia jussit; et ideo solum quia jussit, non ob aliud quidquam, quod vel seorsim vel simul cum Lege Dei ad agendum trahat, impellat, urgeat, aut quomodocunque moveat. Quidquid ab harum condicionum aliqua deflexit, a toto Honesto descivit, et turpe est. Itaque quae secundum naturam sunt, sibi comparare, vel ad comparandum ea niti ac studere, nunquam suo nomine, nunquam per se honestum est (ut per se honestum esse, istis ipsis verbis, nimis quam fidenter, ne dicam impudenter Veteres illi et Ethnici Philosophi nobis ogganniunt), sed ad summum *per accidens*, ut Scholae loquuntur, et alieno nomine, scilicet intentione ac proposito Divinam Legem exsequendi, cujus et dictamen (forte de valetudine, robore, pulchritudine, aliisque id generis seu quaerendis seu retinendis) rite percepimus, et eo solo velut inflammati ferimur ad parendum.

VIII. Itaque ergo Carneades cum *non modo quot fuissent Philosophorum de summo bono, sed quot omnino esse possent sententias* in medium producere pollicitus esset, veram sententiam non invenit; paucas aliquot falsas, celebres quidem istis temporibus, sed forte non non ita magni momenti magnaëque considerationis, tumultuarie admodum atque confuse collegit. Certe calculus non respondet opinioni. Quin igitur nos meliorem aliquam rationem inimus? Igitur ambage

missâ: Duo tantum summi fines sunt, quorum alterum amor Dei, alterum amor Mei constituit; hic turpis, honestus ille est. Nam quidquid ago, aut quia Deus praecepit, aut quia mihi placet ago; hoc agendo malus, illud agendo bonus sum. Proinde si voluptatem corporis cum Epicuro sector; si valetudinem, incolumitatem, robur, et pulchritudinem corporis cum Stoicis, Peripateticis, et Academicis curo; si etiam scientiis et virtutis operibus vaco; — si quid horum, quia mihi placet, quia me juvat, quia me placat aut solatur, affectem (hujusne an illius generis sit, non interest), malus sum et pecco. Quamdiu enim amor Dei (id est, firmum propositum Deo serviendi, seu legem ejus exsequendi) non elidit amorem mei; — hoc agam an illud; aliud forte speciosum magis et popolare, aliud absurdum, foedum, vel etiam ridiculum; caeterum, quod ad rem ipsam attinet, in iisdem haerebo scopulis.

III.

IN EPICURUM I.

(D. 29. m. Febr. a. 1668.)

THESIS I. Ita fere circumscripta nobis est, et velut extremis lineamentis adumbrata, tota haec quae de finibus bonorum ac malorum a M. Tullio constituta disputatio est; examinatae veterum Philosophorum sententia, quot essent, quaeque essent; discussae rationes; ex nostro penu interposita subinde veritas; omnia paucis, ut compendii ratio requirebat, quantum tamen intelligenti fatis esset. Eadem nunc accuratius retractanda sunt, instandumque operi, et suis coloribus depingendum ab unguiculo (ut ait Comicus) ad capillum summum. Incitat nos et tantum non urit M. Pisonis apud Tullium lib. 5. de Fin. cap. 6. oratio et praeclara et vera: *Constituto*, inquit, *in Philosophia summo bono, constituta sunt omnia; nam caeteris in rebus si praeemptum si ignoratum est quidpiam, non plus incommodi est quam quanti quaeque earum rerum est, in quibus neglectum est aliquid; summum autem bonum si ignoretur, vivendi rationem ignorari necesse est; ex quo tantus error consequitur, ut quem in portum se recipiant, scire non possint. Cognitis autem rerum finibus, cum intelligitur quid sit et bonorum extremum et malorum, inventa vitae via est conformatioque*

omnium officiorum. Et noster ille magnus accedit: *Philosophia velut arbor est; radix Metaphysica, truncus Physica, rami Scientiae aliae omnes; quae ad tres praecipuas revocantur, Medicinam scilicet, Mechanicam, atque Ethicam. Ethicam autem altissimam et perfectissimam morum disciplinam intelligo* (praesertim ea parte, qua summum Bonnum tractat), *quae integram aliarum Scientiarum cognitionem praesupponens, ultimus ac summus sapientiae gradus est.* Praefat. in Princ. Phil. n. 10.

II. Sigillatim igitur de Epicureis, de Stoicis, de Peripateticis, Ciceronis institutum secuti, dicamus. Quid multa? Prima veniat in medium Epicuri ratio, pervagata jam olim longe lateque, et prae reliquorum philosophorum sententiis multo celeberrima; tot una sectatores habuit, quot caeterae pene universae. *Nobis Philosophus Epicurus, a quo non solum Graecia et Italia, sed etiam omnis Barbaria commota est.* 2. 15. Etiamnum tempore Ciceronis Epicurei quamplurimi, maxime e vulgo; et quod quaeritur saepe, cur tam multi sint Epicurei etc. 1. 7. Item, cum Epicuro hoc plus est negotii, quod ex duplici genere voluptatis conjunctus est, quodque et ipse, et amici ejus, et multi postea defensores ejus sententiae fuerunt, et nescio quo modo is qui auctoritatem minimam habet, maximam vim habet, populus cum illis facit. 2. 14. Etiamnum Senecae temporibus: vides, inquit, Epicurum quantopere non tantum eruditiores, sed haec quoque imperitorum turba miretur. Epist. 79. Ad haec, Epicureae scholae perpetua successio, quae caeteris ferme omnibus aliorum Philosophorum scholis deficientibus, sola persistit perpetuis vicibus, discipulis sibi invicem succedentibus, inquit Diogenes Laërtius lib. 10. de Vit. Phil. Epicuro ipsi statuae aereae a civibus suis positae. ibid. Ejus imaginem non modo in tabulis nostri familiares, sed etiam in poculis et in annulis habent, Atticus apud Ciceronem de Epicureis sui temporis. 5. 1. Sed haec eum a morte demum nominis sui ac famae consecuta celebritas; nam cum in vivis ageret, ignotus ipsis Athenis fuit, circa quas delituit. Multis itaque jam annis Metrodoro suo (discipulo carissimo, multis editis in lucem libris clarissimo, et pene altero Epicuro) superstes, in quadam epistola, cum amicitiam suam et Metrodori grata commemoratione cecinisset, haec novissime adjecit: Nihil sibi et Metrodoro inter bona tanta nocuisse, quod ipsos illa nobilis Graecia non ignotos solum habuisset, sed paene etiam inauditos. Numquid ergo non postea

quam esse defierat, inventus est? numquid non opinio ejus emicuit? Hoc Metrodorus quoque in quadam epistola confitetur, se et Epicurum non satis emicuisse, sed post, se et Epicurum magnum paratumque nomen habituros apud eos qui voluissent per eadem ire vestigia. Ita Seneca Epist. 79. Amici tamen et familiares, quos dogmaticae ejus Sirenes occupant, etiam cum vixit, quamplurimi; nullumque disciplinae suae desertorem habuit, praeter Metrodori fratrem, qui ad Carneadem defectus, horrenda quaedam (Laërtium consule) non minus impudenter quam impie in Epicuri caput immerentis (moribus enim, quod in loco videbimus, admodum probus hic et integer) debacchatus est.

III. Sed unde tanta illis temporibus hujus sectae popularitas? Sunt aliae quoque causae; sed multitudinem haec maxime alliciebant. Primo quia Epicurei Disciplinas omnes, illas scilicet stricte dictas, folis atque nudis demonstrationibus subnixas (quae vulgo, et praefertim adolescentibus tam tetricae et morosae videntur), a Schola sua quam severissime proscribebant. Ipse Epicurus in epistola ad Pythoclem, citante Diog. Laërtio, sic scribit: *omnem autem disciplinam, o fortunati, fugite.* Sed inter caeteras Disciplinas, cane pejus et angue (ut dici solet) Dialecticam atque Logicam oderant. Quod quam sit popolare, quam juvenilibus ingeniis arrideat, plus satis (nobis tacentibus dicamne an obstupentibus?) demonstrat hodierna corruptela; morem enim hic dicere nolui. Primum igitur Epicurus Logices ignarus; post ipsum discipuli et sectatores ejus (nam similes habent labra lactucas) in hac Arte, quae una veri falsique disceptatrix et judex est, penitus inertes et rudes fuerunt. *In illa Philosophiae parte, quae est quaerendi ac disserendi, quae λογική dicitur, Epicurus plane inermis ac nudus est; tollit Definitiones; nihil dividendo aut partiendo dicit; non quomodo efficiatur concludaturque ratio tradit; non qua vi captiosa solvantur, ambigua distinguantur, ostendit.* 1. 7. Neque id obscure ferebant Epicurei. *In Dialectica autem vestra* (verba sunt Torquati ad Ciceronem) *nullam Epicurus vim existimavit esse, nec ad melius vivendum, nec ad commodius disserendum.* 1. 19. Hinc a Cicerone, argutissimo fane Dialectico, et ultimarum etiam in ea Disciplina tricarum peritissimo, tam faepe et tam lepide magister eorum vapulat: *Ab Epicuro, qui totam Dialecticam et contemnit et irridet, non im-*

petres, ut verum esse concedat quod ita effabimur: Aut vivet cras Hermachus, aut non vivet; cum Dialectici sic statuunt, omne quod ita disjunctum sit, quasi: Aut etiam, aut non, non modo verum esse, sed etiam necessarium. Vide quam sit cautus is, quem isti tardum putant; si enim, inquit, alterutrum concessero necessarium esse, necesse erit, cras Hermachum aut vivere, aut non vivere; nulla autem est in rerum natura talis necessitas. Cic. lib. 2. Acad. quæst. cap. 30. Atque ita quamplurimis in locis Ciceroni ludibrium debet Epicurus, dum aut definire renuit, aut non potest (qua re nominatim in Voluptate lapsus est; cum enim non definiat illam, posteaque cum vacuitate doloris imperitissime confundat, omnia in ratione sua turbavit et miscuit. Vide sis lib. 2. de Fin. cap. 2. usque ad 7.), aut inepte dividit, duo genera tria facit, et partem in genere numerat (quod in cupiditatum divisione passus est; vide ibid. cap. 9.). Aut saepe sibi contradicit, et idem ait alias, ac alias negat (poena, quam nunquam a contemptoribus suis Dialectica non fumit), et sibi voluptatem vehementius eructanti oppedit ipse (verbi gratia alias, honestum quid sit, negat se intelligere, inanem esse vocem dicit, cui nulla vis, nulla significatio subjecta sit; alias, non posse jucunde vivi nisi honeste, juste, sapienterque vivatur (vide lib. 2. de Fin. cap. 15.). Et sexcenta talia sunt, quibus Dialecticae contemptum magno suo opprobrio luit Epicurus. Graviter ergo de illo concludit Cicero: Cum Dialecticam contemnit Epicurus, quae una continet omnem, et perspiciendi quid in quaque re sit scientiam, et judicandi quale quidque sit, ac ratione et viâ disputandi, ruit in dicendo. 2. 6.

IV. Unde etiam Epicurei Socraticam illam et vere Logicam, quae per minutas interrogatiunculas et alternas responsiunculas exigitur, Disputationem minime ferebant. *Socrates enim, qui parens Philosophiae jure dici potest, percunctando atque interrogando elicere solebat eorum opiniones quibuscum differebat, ut ad ea quae ii respondiissent si quid videretur, diceret. 2. 1. Eam disputandi formulam Socrates cum nondum ex ephebis excessisset, accepit a Parmenide jam fene; ita enim Socratem cum hospite Philosopho, in libro isto qui Sophista inscribitur, colloquentem facit Plato: Verum nobis imprimis declara, utrum per te ipsum perpetuâ oratione, quod docere velles, exponere consueveris, an potius interrogando, quemadmodum solebat*

*Parmenides; quem ego adolescentulus audiui quondam ita disputantem, admodum senem, rationesque pulcherrimas adferentem. Et respondet hospes ille e superis unus (talem enim Socrates esse suspicabatur): Si amice quis et placide respondeat, facilius est cum alio interrogando differere; sin contra, per se ipsum quisque facilius disputat. Hunc disputandi morem divinus quoque Plato a Socrato magistro suo mutuatus est; tantum enim dialogos scribit, et in his fere Socrates primarum partium est. Qui mos cum a posterioribus non esset retentus, Arcefilas eum revocavit, instituitquē ut ii qui se audire vellent, non de se quaerent, sed ipsi dicerent quid sentirent; cum dixissent, ille contra; sed qui audiebant, quoad poterant defendebant sententiam suam. 2. 1. Hanc disputandi normam a vetustissimis traditum Philosophis, tam naturalem et simplicem, tam facilem et accommodatam inquirendae veritati, magnam partem Syllogismorum fuorum tautologiis, et velut pompis quibusdam ac ambagibus defloravit Aristoteles, quem hodie Scholae omnes sequuntur. Quanquam et haec usum habent quandoque; sed vero nihil inter disputandum adferre velle, cum ipse disputas et argumentaris, nihilque admittere, cum disputationem sustines sententiamque tuam defendis, nisi quod istâ formâ conclusum circumscriptumque sit, aut ineptissimae vanitatis est, aut fastidii delicatissimi. Epicurei utramque formam disputationis perosi; hanc, quod difficilis, et Disciplinam manifeste redolet, illam, quod liquida, et atramentum, quo opinionis eorum inficitur tegiturque sepiâ, nullo negotio diluere abstergereque posse videatur. Eam solummodo probant differendi rationem, quae in oratione perpetua versatur; ut iis qui audiunt tacentibus, ipsi soli loquantur; cum peroraverint, alii eodem pacto, si quid improbandum censuerint, refellant. Hinc Torquatus apud Ciceronem, Epicuri sententiam propugnaturus, mox ab initio hanc interponit condicionem: *uti oratione perpetuâ malo, quam interrogare et interrogari. 1. 8. Et postea tamen crebris istis interrogatiunculis quae ad vivum urgent, a Cicerone laceffit, tandem impatiens: finem, inquit, interrogandi si videtur; quod quidem ego a principio ita me malle dixeram, hoc ipsum praevidens, Dialecticas captiones. 2. 6. Captiones sane et laquei, ad vincendam et strangulandam falsitatem omnem opportunissimi. Praeclare Tullius et perhumaniter: Ego autem arbitror, quanquam admodum delectatus sum**

ejus (Torquati) oratione perpetuâ, tamen commodius, cum in rebus singulis insistas, et intelligas quid quisque concedat, quid abnuat, ex rebus concessis concludi quod velis, et ad exitum perveniri. Cum enim fertur quasi torrens oratio; quamvis multa cujusque modi rapiat, nihil tamen teneas, nihil apprehendas, nusquam orationem rapidam coërceas. 2. I.

V. Jam Mathematicae disciplinae eâdem Epicuro pensantur trutinâ. Cicero in illum invehens: *Nec illud quidem Physici est, credere aliquid esse minimum; quod profecto nunquam putavisset Epicurus, si a Polyaeno familiari suo Geometriam discere maluisset, quam illam etiam ipsum dedocere. Sol Democrito (a quo omnia sua suffuratus est Epicurus, et quae in his corrigere voluit, deteriora fecit) magnus videtur, quippe homini erudito, in Geometriaque perfecto; huic (Epicuro) bipedalis fortasse; tantum enim esse censet, quantus videtur, vel paulo aut majorem aut minorem. Neque tam crassam illam magistri sui ignorantiam dissimulant Epicurei: Ille se, ut Plato, in Musicis, Geometria, numeris, astris conteret? quae et a falsis initiis profecta, vera esse non possunt, et si essent vera, nihil afferrent, quo jucundius, id est, quo melius viveremus; eas ergo artes persequeretur, vivendi artem tantam tamque operosam (hanc scilicet, quae de finibus bonorum et malorum tractat) et perinde fructuosam relinqueret?* En expositulatio Torquati cum Cicerone lib. 2. de Fin. cap. ult. Rejectis hunc in modum apodicticis illis strictisque disciplinis, convertuntur ad eas quae laxae magis atque remissae sunt, quae bonam partem sensibus et imaginationi se debent: *Et Physicis quidem maxime gloriatur Epicurus, I. 6., amoenissimis illis fane, et inter Philosophica omnia longe jucundissimis juvenilium praefertim ingeniorum illecebris. Haec ut uberrimos quodam Pandectas ducebant Epicurei, e quibus nihil quod ad Philosophiam spectaret promi non posset. E Physicis, inquit Torquatus, et fortitudo sumitur contra mortis timorem, et constantia contra metum religionis, et sedatio animi, omnium rerum occultarum ignorance sublata, et moderatio, naturâ cupiditatum generibusque earum explicatis, et cognitionis regula, et judicio ab eâdem illâ regulâ constituto, veri a falso distinctio traditur.* I. 19. Igitur, o Adolescentes, si Epicureis illis auscultare volueritis, nil opus vobis sunt tetricae illae, strigofae, ficcae (nam sic censere soletis) gerrae, tricae,

spinae. Physica una sit vobis instar omnium, fuccida, uber, laeta; una suppetit (ut jam nobis narravit Torquatus) quantum a Dialecticâ, quantum a Logicâ, quantum ab Ethicâ sperari possit. Imo si sapitis, aurem obturate potius, et fugite

*Sirenas, hilarem navigantium poenam,
Blandasque mortes, gaudiumque crudele,
Quas nemo quondam deferebat auditas;*

animum alienant a suis, mactant, et devorant.

VI. Secundo plurimum huc faciebat genus dicendi, quo Epicurus et sectatores ejus utebantur, planum, vulgare, simplex, sine pompa, sine phaleris, incultum, *Terminis artis*, ut vocant, non intricatum, non spinosum, quod proinde a quovis intelligi nullo negotio posset. *Utitur in rebus Epicurus vocabulis propriis, quae quoniam simplicissima sunt, ea Aristophanes grammaticus taxat; adeo autem apertus dictione fuit, ut in libro de Arte Oratoria nihil aliud quam perspicuitatem orationis inquirendum ac persequendum moneret*, inquit Diogenes Laërtius in vita ejus. Torquatus etiam apud Ciceronem, *Existimo*, inquit, *te sicut nostrum Triarium, minus eo (Epicuro) delectari, quod ista Platonis, Aristotelis, Theophrasti orationis ornamenta neglexerit; nam illuc quidem adduci vix possum, ut ea quae senserit ille, tibi non vera videantur.* Cui Cicero: *Vide quantum fallare, Torquate; oratio me istius Philosophi non offendit, nam et complectitur verbis quod vult, et dicit plane quod intelligam; et tamen a Philosopho, si afferat eloquentiam, non asperner; si non habeat, non admodum flagitem. Re mihi non aeque satisfacit.* 1. 5. Cum vero *Terminos artis* ita penitus expungunt Epicurei, Stoicis id minime probatur, quorum princeps Zeno confinxit quamplurimos; unde et Ciceroni non tam rerum inventor quam novorum verborum dicitur. Sed nec ipsi Ciceroni ea Epicureorum popularitas placet: *Nemo*, inquit, *vel mediocriter doctus mirabitur, in omni arte, cujus usus vulgaris communisque non sit, multam novitatem nominum esse; cum constituentur earum rerum vocabula, quae in quaque arte versentur.* Itaque et *Dialectici et Physici verbis utuntur iis, quae ipsi Graeciae nota non sunt; Geometrae vero, Musici, Grammatici etiam more quodam loquuntur suo. Item ipsae Rhetorum artes, quae sunt totae forenses*

atque populares, verbis tamen in dicendo quasi privatis utuntur ac suis. Atque ut omittam has artes elegantiores et ingenuas, ne opifices quidem tueri sua artificia possent, nisi vocabulis uterentur nobis incognitis, usitatis sibi. Quin etiam Agricultura, quae abhorret ab omni politiore elegantia, tamen eas res in quibus versatur, nominibus notavit novis. Quo magis hoc Philosopho faciendum est. Ars est enim Philosophia vitae; de qua differens, arripere verba de foro non potest. 3. 1. De quo Ciceronis elogio, non minus eleganti fane quam Philosophico et rectae rationi consentaneo, viderint illi etiam atque etiam, qui in hisque nominibus (quae *Termini artis* hodi vocantur) traducendis vexandisque, plus justo licere sibi subinde voluerint. Quanquam enim cum Stoicis, qui ex omnibus Philosophis plurima nominaverunt, et idcirco plus verborum saepe dixerunt quam rerum, faciendum esse non censeam; tamen si forte quis in arte in qua se exercet, rem aliquam invenerit inusitatam, cur inauditum quoque ei rei nomen imponere minus illi liceat, non video.

VII. Tertio, celebritatem isti sectae conciliabat, tum principis Epicuri, tum procerum ejus seu praecipuorum discipulorum diligentia, sedulitas, indefessa lucubratio; quae imprimis in componendis edendisque multis ac vastis voluminibus, tomis, et libris elucebat. *Ipse Epicurus infinita volumina conscripsit*, inquit Diog. Laërt., adeo ut eorum multitudine cunctos superarit; namque cylindri ad trecentos sunt, in quibus nullum extrinsecus quaesitum testimonium est, solisque referti sunt Epicuri sententiis. Aemulatus quidem illum est Chrysippus Stoicae disciplinae sectator in scribendo multa (nam si quid Epicurus scriberet, tantundem scribere et Chrysippus contendebat), sed tumultuarie et parum emendate propter festinationem scripsit, imo et saepius eadem scripsit; totque testimonia inserit, ut ex iis solis libri pleni esse videantur; quemadmodum et apud Zenonem ac Aristotelem invenire in promptu est. Tale nihil in se admittit Epicurus, si Laërtio credimus; sua promit, alienis abstinet. Sed Laërtio parum subolet; audiamus emunctioris nasi hominem aliquem. In *Physicis*, quibus maxime gloriatur Epicurus, totus alienus est; Democrito adjicit, perpauca mutans; sed ita ut ea quae corrigere vult mihi quidem depravare videatur. 1. 6. Item: In tertia vero parte Philosophiae, quae est de vita et moribus, in constitutione finis, nihil generosum

sapit atque magnificum; confirmat illud vel maxime, quod ipsa natura, ut ait ille, asciscat et reprobet, id est, voluptatem et dolorem. Quod Aristippi est, a Cyrenaicisque melius liberiusque defenditur. 1. 7. Sic de Epicuro censet Cicero. Tantum igitur abest ut totus sit suus, ut quantus est, alienus sit. Cum enim id temporis tres modo celebrarentur Philosophiae partes, Logicam quidem nullam habuit, Physicam Democrito, Ethicam Aristippo debuit; quorum testimonia quando non adhibet, et quae eorum sunt pro suis venditat, non satis magnam tribuit inventoribus gratiam. Simili conatu ac studio, et velut pari jugo discipuli ejus, Metrodorus, Polyaeus, Hermachus, plaustra post se librorum trahunt, quorum vel solas inscriptiones longum esset recensere; et tandem post alios Apollodorus, hujusque auditor Zeno Epicureus (alius enim hic a Zenone illo, qui Stoicae disciplinae princeps audit), *quorum ille ultra quadringenta volumina conscripsit, hic vero infinita scripsit*, teste Diog. Laërtio. Equidem magnos illos libros, quos *foliantes* barbari vocant, eosque frequentes conscribere atque in vulgus edere (vel centones illi fuerint, ex aliis temere confarcinati, aut arte Topicâ amplificatae ad fastidium naeniae) nescio miram quam speciem in animis fignent imperitae multitudinis, silentium indicentem, reverentiam, et venerationem. Hicne tot librorum, tam vastorum Auctor ille est!

Quem spectabant, cujus ob os Graeci ora obvertebant sua!

Huc facit etiam Epicureorum in dicendo fervor, sedulitas, et vocis contentio. *Phaedrum*, inquit Cicero, *et Zenonem* (Epicureae Scholae Scholae tunc temporis moderatores) *audivi cum mihi nihil sane praeter sedulitatem probarent.* 1. 5. Item: *Hoc ille Graeculus, me audiente, Athenis, senex Zeno, istorum (Epicureorum) acutissimus, contendere et magnâ voce dicere solebat: Eum esse beatum qui praesentibus voluptatibus fruere, consideretque se fruiturum, aut in omni aut in magna parie vitae, dolore non interveniente; aut si interveniret, si summus foret, futurum brevem; si productior, plus habiturum jucundi quam mali.* 3. Tusc. 17.

VIII. Tandem huc spectat etiam studium et zelus propagandae Scholae, et quoslibet cujuscunque conditionis ac fortis homines ad sectam suam aggregandi. Inter discipulos Epicuri non magis Leonteus

quam uxor ejus Themista (cui et librorum fuorum aliquem Epicurus inscripsit) cenfebatur. Tres etiam fratres suos, Neoclem, Chaeredemum, et Aristobulum, ad sectam suam adhortationibus suis allexerat; quin et servos suos philosophari secum voluit, ex quibus clarissimus fuit unus, nomine *Mus*, ut auctor est Laërtius. Epicuri igitur, magistri sui vestigiis insistentes, quo promittue quosvis et sine discrimine illaqueent, atque a calvo ad calvum (quod dicitur) ad se trahant, negant sectae suae interesse quidquam, literisne excultus sit qui nomen suum in eam daturus est, an penitus rudis et ignarus. Facete pro more suo Cicero: *Quod vestri quidem, Torquate, vel optime disputant, nihil opus esse, eum qui Philosophus futurus sit, scire literas. Itaque ut majores nostri ab aratro abduxerunt Cincinnatum illum, ut Dictator esset, sic vos de Pelasgis omnibus colligitis bonos illos quidem viros, sed certe non pereruditos.* 2. 4. Quos vero in Scholam sententiamque suam traduxerant, tam arcte ibidem familiaritatis, officiorum, et amicitiae brachiis vinctisque amplectebantur et constringebant, ut illis deinceps nunquam eorum, quae forte saniora reliquerant, veniret in mentem. Epicurus ipse quantus amicitiae cultor fuit! *De qua quidem ita dicit: omnium rerum, quas ad beate vivendum sapientia comparaverit, nihil esse majus amicitia, nihil uberius, nihil jucundius; neque hoc oratione solum, sed multo magis vita et factis et moribus comprobavit. Quod quam magnum sit, fictae veterum fabulae declarant, in quibus tam multis tamque variis, ab ultima antiquitate repetitis, tria vix amicorum paria reperiuntur, ut ad Orestem pervenias profectus a Theseo. At vero Epicurus una in domo et ea quidem angusta, quam magnos, quantaque amoris conspiratione consentientes tenuit amicorum greges! Quod fit etiam nunc ab Epicureis.* 1. 20. Quo pertinent etiam convivia, quae statim temporibus Epicurei et quotannis saepius una celebrabant. *Testamento enim caverat Epicurus perquam diligenter et accurate, ut heredes sui darent quod satis esset ad diem agendum natalem suum quotannis mense Gamelione; itemque omnibus mensibus vigesimo die lunae darent ad eorum epulas, qui una secum philosophati erant; ut et sui et Metrodori memoria coleretur.* 2. 31. Haec festa deinceps constantissime servabant Epicurei, et Ciceronis temporibus etiamnum agebantur; ita enim ille Torquatam alloquitur: *Quos quidem dies quemadmodum agatis, et in quantam*

hominum facetorum urbanitatem incurratis, non dico; nil opus est litibus. 2. 31. Quo Tullius subindicat, dum solennia sua ac stata convivia de magistri sui praescripto Romae obeunt Epicurei, rideri eos ac nigro sale defricari solitos ab astutioribus; nam pinguiculi ipsi et minime malitiosi, ut idem non uno loco testatur. Caeterum valde imperitus sit rerum humanarum, qui non intelligat, convivia illa quae certis ac destinatis temporibus iterantur, et in quae magno quidem numero, ii tamen modo qui in certam aliquam sententiam coierunt, adhibentur, nullo quoad reliqua delectu habito; incredibilem quandam vim habere ad obstringendos, et indissolubili nexu conglutinandos animos. Dum et aequales inter se confabulantur et minores audent majores convenire, et hi illis sui copiam non gravate faciunt; tum quae foris circumstant irrisiones, obtrectiones, et convitia, nescio quo pacto eam, quae intus concipitur et fovetur, benevolentiam magis obfirmant et coagulant.

IV.

IN EPICURUM II.

(D. 14. m. Mart. a. 1668.)

THESIS I. Cum forte in sectae alicujus philosophemata inquirere certum habemus, operae pretium facere videmur, si ante, cum eorum qui illam condidere primi, tum eorum qui excoluerunt nutrieruntque, mores et ingenium diligenter indagemus. His enim rite cognitis atque perspectis, velut usu cum ipsis Auctoribus ac consuetudine contractâ, quae dixere, melius faciliusque perspiciemus; nam obsunt plerumque iis qui discere volunt, auctoritas, gravitas, et abstrusa vivendi ratio, et alieni familiaritate mores eorum qui se docere profitentur. Imo quia familiarius, hinc etiam felicius nonnunquam et ad captum accommodatius discipulum condiscipulus quam magister docet. Est igitur ea tunc potissimum adhibenda ratio, deque Auctorum vitis et indole instituenda disquisitio, cum integram alicujus Scholae disciplinam pertractandam nobis et discutiendam sumpsimus; sed neque tunc negligenda, cum Scholae alicujus seu sectae capitale dogma, quo constituto, constituta, concusso autem, labefactata sint reliqua, ventilamus. Atqui *haec duo sunt maxima in Philosophia, judicium veri*

et finis bonorum; neque sapiens esse potest, qui aut cognoscendi initium ignoret, aut extremum expetendi, ut aut unde proficiscatur, aut quo perveniendum sit nesciat; ira Lucullus apud Ciceronem in Quaeft. Acad. Et latius M. Pifo apud eundem lib. 5. de Fin. cap. 29.: Omnis auctoritas Philosophiae consistit in beata vita comparanda; beate enim vivendi cupiditate incensi omnes sumus. Quare hoc videndum est, possitne nobis hoc ratio Philosophorum dare. Pollicetur certe; nisi enim id faceret, cur Plato Aegyptum peragravit, ut a sacerdotibus barbaris numeros et coelestia acciperet? Cur post, Tarentum ad Archytam? cur ad caeteros Pythagoreos, Echecratem, Timaeum, Acrionem Locros? Ut cum Socratem expressisset, adjungeret Pythagoreorum disciplinam, eaque quae Socrates repudiabat, adscisceret. Cur ipse Pythagoras et Aegyptum lustravit, et Persarum magos adiit? cur tantas regiones barbarorum pedibus obiit? tot maria transmisit? Cur haec eadem Democritus, qui (vere falsone, quaeremus) dicitur oculis se privasse? Certe ut quam minime animus a cogitationibus abduceretur, patrimonium neglexit. agros deseruit incultos: quid quaerens aliud, nisi beatam vitam? etc. Vides igitur, apud hos Philosophiae Patres, ea quae de finibus bonorum ac malorum disceptatio est, quantum habeat pondus; ut capitale dogma sit; ut omnis ab illo tanquam a fonte disputatio ducatur. Et confer in haec, quae idem Pifo dixit Disput. nostrâ 3. th. 1.

II. Cum igitur proximâ disputatione celebritatem Epicureae sectae, et celebritatis illius causas aliquas expenderemus, simul etiam ingenium, mores, et studia auctorum istius disciplinae fautorumque in medium vocavimus; coepitque nobis jam tunc iis intercedere quasi vicinitas et domesticus quidam usus; quem hac etiamnum Disputatione fovere vel potius augere certum est, ut imposterum Epicurei intus (quod dicitur) et in cute nobis noti sint. Tum si quid ab illis dictum sit ambiguum, aut obscurum, aut ab ea quam probant ratione dissentaneum, facile, quam in partem accipiendum sit, intelligemus. Verbi gratiâ cum eos admodum simplices, bonos, et minime malitiosos esse videbimus, nihil de dolo suspicabimur, nihil latere, res quas afferunt de medio sumptas esse judicabimus. Sic cum Posidonius Ciceronis familiaris lib. 5. de natura Deor. scripisset, *Nullos esse Deos Epicuro videri; quaeque is de Diis immortalibus dixisset, invidiae detestandae*

causa dixisse; et quidam id etiam his, quae alicubi ambigue scripserat Epicurus, confirmarent, orationem illam Cicero, aut potius Cotta, quem is ibi loquentem facit, refellit: et *De homine*, inquit, *minime vafro male existimant. Ille vero Deos esse putat; nec vidi quemquam qui magis ea quae timenda esse negaret, timeret, mortem dico et Deos.* Sed de familiaritatis commendatione, et de facilitate ac praestantiâ, quam in communicandis mutuo cogitationibus obtinet, fatis hoc loco dictum sit; erunt enim jam ea ipsa aliqua, quae Epicuri nobis familiaritatem magis firmiusque concilient, afferenda, quae et permagni momenti ad sectae illius celebritatem fuisse, facile intelligitur.

III. Ac primum quidem, magnam de se suisque discipulis, praefertim Metrodoro existimationem, aliis ingenerare conatur Epicurus. *Qui se unus, quod sciam, sapientem profiteri sit ausus; nam Metrodorum non putant ipsum professum, sed cum appellaretur ab Epicuro sapiens, repudiare tantum beneficium noluisse; septem autem illi Graeciae sapientes non suo, sed populorum omnium suffragio nominati sunt.* Ita Cicero 2. 3. Hinc deinceps *Metrodorus, Epicuri collega sapientiae.* Eâdem adductus ambitione, testamento cavet, ut posteri memoriam suam solennibus epulis agant (vide Disput. 3. th. 8.), in cujus partem memoriae nominatim Metrodorum, generatim vero reliquos omnes, qui secum una philosophati sint, asciscit. In quo iterum singularis; nam quis aliorum Philosophorum tale quid fecit? *Numquid tale Democritus? hunc appello, ut alios omittam, quem ille unum in Physicis secutus est.* 2. 31. (Unde facete Physicam Epicuri, aut potius Epicurum ipsum in Physice sua non bene stantem irridet Cicero; vide eum loco citato.) Qua notâ rursus insignis est, cum scripta sua memoriter complecti discipulos suos jubet; quod ut facilius assequeretur, compendia subinde et synopses, quae majorum librorum argumenta continerent, componebat. Ipsemet in epistola ad Herodotum: *Moneo, inquit, in Physiologia, compendium et velut summam opinionum omnium tenere memoriter.* Ejusdem epistolae hoc est exordium: *Iis qui nequeunt, Herodote, singula quae a nobis de natura scripta sunt, ad unguem intelligere, neque majores de his rebus editos libros perscrutari, compendium totius operis feci, quantum satis esse putavi, ut integerrimarum opinionum memoriam facile tenerent.* Et haec conclusio: *Ista tibi, Herodote, de natura summatim perstrinximus etc., atque*

haec ipsa, mandata memoriae, perpetuo emolumento erunt. Similia fere imperiosus ille Philosophus (ut eum in alia causa Tullius appellat 2. 32.) in epistola ad Pythoclem. *Precaris, inquit, ut tibi de Meteoris brevem mittam facilemque tractatum, quo facilius admonearis; ea enim quae in aliis scripsimus, difficillime teneri memoriâ, quamvis ea (ut ais) quis continue circumferat.* Et quibusdam interjectis: *Ea igitur rite percipe, mandataque memoriae tecum acriter acuteque volve.* In fine autem epistolae bene longae (est vero ea quae ad Herodotum scripta, hac etiam longior): *Haec igitur omnia, Pythocles, memoriter tene.* Vide apud Diogenem Laërtium, si placet, epistolas illas. Idem in Ethicis Epicuri mandatum. *Quis vestrum, inquit Cicero, Epicureos compellans, non edidicit Epicuri $\kappa\upsilon\gamma\iota\alpha\varsigma$ $\delta\acute{o}\xi\alpha\varsigma$, id est, maxime ratas? quia gravissimae sint ad beate vivendum breviter enunciatae sententiae.* 2. 7. Ejusdem pene familiae est despiciatio illa, qua reliquos aliarum scholarum Philosophos prae se uno despicit, traducit etiam et maledictis incessit: *Epicurus contumeliosissime Aristotelem vexavit, Phaedoni Socratico turpissime maledixit, Metrodori sodalis sui fratrem Timocratem, quia nescio quid in Philosophia dissentiret, totis voluminibus concidit; in Democritum ipsum (magnum virum, cujus fontibus hortulos suos irrigavit Epicurus) ingratus, Nausiphanem magistrum suum, a quo nihil didicit, tam male accepit.* Haec L. Cotta apud Ciceronem lib. 1. de Nat. Deor. Itaque, dum eos, Laërti, qui Epicurum jam olim obtrectationis insimularunt, infanire tam fidenter; contra vero gratum et in omnes perhumanum Epicurum, a quo Timocrates etiam defecerit, quod ei forte gravis esset viri hujus incomparabilis et immensa bonitas; vacillat aliquantum fides apud me tua, et ex his atque aliis, studium tuum in Epicurum non obscure persentisco.

IV. Tanti existimationem suam licetur Epicurus; cui incredibilem discipuli ejus observantiam et perpetuam reverentiam promptissime addicunt. Ausim affirmare, duos hosce Philosophos, Pythagoram et Epicurum, a discipulis suis studiosissime cultos, ne dicam adoratos fuisse; caeteros vero, velut Socratem, Aristotelem, Zenonem, et superiores, si cum his comparentur, neglectos abjectosque videri posse. Nam Pythagoreos quidem ferunt, si quid affirmarent in disputando, cum ex his quaereretur quare ita esset, respondere solitos: *Ipse dixit; Ipse autem erat Pythagoras. Tantum opinio praecipitata*

poterat, ut etiam sine ratione valeret auctoritas. 1. de Nat. Deor. 5. Epicurei vero quod officii, imo quod assentationis genus in magistrum suum praetermittunt? Hic iis *Inventor veritatis et architectus beatæ vitæ*. Hic (ut Cic. per mimicam ironiam sæpius) *severus et gravis Philosophus* (jactabant enim Epicurei et passim inculcabant aliis, sectam suam esse severam. *Explicabo*, inquit Torquatus, *voluptas ipsa quæ qualisque sit, ut tollatur error omnis imperitorum, intelligaturque ea quæ voluptaria, delicata, mollis habetur disciplina, quam gravis, quam continens, quam severa sit*). Hic tantus tamque nobilis Philosophus. Hic lumen nostrum. Hic *exaudita quasi voce Naturæ, sic eam firme graviterque comprehendit, ut omnes bene sanos in viam placatæ, tranquillæ, quietæ, beatæ vitæ deduxerit*. Hic profligator errorum (nam *summum bonum qui in virtute ponunt, et splendoris nomine capti, quid natura postulet non intelligunt, errore maximo, si Epicurum audire voluerint, liberantur*). Hujus coelo delapsa volumina: *Cujus rationis vim atque utilitatem ex illo coelesti Epicuri de regula et judicio volumine accepimus*, inquit Vellejus. Hunc tandem, quemcunque eum dici jus fasque est, in Deos referunt; nam *ea qui consideret* (quæ nempe alii Philosophi de Diis censuerunt), *quam inconsulte ac temere dicantur, venerari Epicurum, et in eorum ipsorum* (Deorum) *numero, de quibus hæc quæstio est, habere debeat; solus enim vidit primum esse Deos*. 1. de Nat. Deor. In disciplinam ejus si aliquid benigne quidem et veritatis inquirendæ studio diceretur, aegerrime ferebant, tam solliciti cum is vel extremis tantum digitis tangeretur, ac si de aris et focis dimicassent. *Querentur Epicurei*, inquit Cicero, 3. Tusc., *me studiose dicere contra Epicurum. Ita credo, de honore aut dignitate contendimus. Mihi summum in animo bonum videtur, illis autem in corpore; mihi in virtute, illis in voluptate; et illi pugnant, et quidem vicinorum fidem implorant; multi autem sunt qui statim convolent; ego sum is qui dicam me non laborare, actum habiturum quod egerint. Quid enim; de bello Punico agitur? de quo ipso cum aliud M. Catoni, aliud L. Lentulo videretur, nulla inter eos concertatio unquam fuit. Hi nimis iracunde agunt, præsertim cum ab his non sane animosa defendatur sententia, pro qua non in senatu, non in concione, non apud exercitum, neque apud censorem dicere audeant. Sed cum istis alias, et eo quidem animo,*

nullum ut certamen instituum, verum dicentibus facile credam. Tantum admonebo, si maxime verum sit, ad corpus omnia referre sapientem, sive, ut honestius dicam, nihil facere nisi quod expediat, sive omnia referre ad utilitatem suam: quoniam haec plausibilia non sunt, ut in sinu gaudeant, gloriose loqui desinant.

V. Sed hi queruli, et, si vel levi tantum brachio castigentur, pro indignissimo habentes, ipsi tamen ex facili in alios insultant et dicaculi sunt. *Nam non modo Epicurus et Metrodorus et Hermachus contra Pythagoram, Platonem, Empedoclemque dixerunt; sed meretricula etiam Leontium contra Theophrastum scribere ausa est, scito quidem illa sermone et Attico. Sed tamen tantum Epicuri hortus habuit licentiae etc. Zeno quidem (Epicuri, tempore Ciceronis, in schola ac diatriba successor) non eos solum qui tum erant, Apollodorum, Syllum, caeterosque figebat maledictis, sed Socratem ipsum, parentem philosophiae, Latino verbo utens, scurram Atticum fuisse dicebat. Chrysippum nunquam nisi Chrysippum vocabat (sicut Epicurus Democritum Lerocritum vocitabat, ut est apud Diog. Laërtium). Tu ipse (Cotta Vellejum compellat, Epicuri propugnatorem) paulo ante, cum tanquam senatum Philosophorum recitares, summos viros despere, delirare, dementes esse dicebas. Lib. 1. de Nat. Deor. Ita patristant etiam tunc feri illi Epicuri nepotuli. Crebro jactitabant, Epicuri adversarios Epicurum non intelligere, non scire quid ille diceret. Unde Cicero expostulat. Numquid est aliud Epicure? rectene interpretor sententiam tuam? solent enim isti (discipuli et imitatores tui) negare, nos intelligere quid dicat Epicurus. 3. Tusc. Et 2. de Fin. cap. 7., cum Cicero ex Epicuri Maxime Ratis (sic enim liber ille inscribitur) minime ratam aliquam et perabsurdam Epicuri sententiam recitasset, hoc loco se tenere Triarius non potuit: Obsecro, inquit, Torquate, haec dicit Epicurus? (quod quidem visus est cum sciret, velle tamen confidentem audire Torquatum). At ille non pertimuit, saneque fidenter: Istis quidem ipsis verbis, inquit, sed quid sentiat non videtis. Cui Cicero: Si alia sentit, alia loquitur, nunquam intelligam quid sentiat. Belle! et in Heraclitos illos, ac aenigmatum scirpis involutos scriptores admodum scite! Subjicit Cicero: Sed dicit plane, quod intelligam. Davus enim est, non Oedipus. Quae de voluptate dicuntur, ea nec acutissime nec abscondite differuntur: neque enim qui defendunt eam, versuti in*

differendo sunt, nec qui contradicunt, causam difficilem repellunt. Ipse etiam dicit Epicurus, re argumentandum quidem esse de voluptate, quod sit positum ejus judicium in sensibus, ut commoneri satis sit, nihil attineat doceri. 3. 1. Pergunt tamen Epicurei more suo, et simul atque Epicuro contradicentem quemcunque nacti sunt, mox improperant: *Non intelligis quid dicat Epicurus.* Hinc rursus Cicero non sine querelis et stomacho: *Itaque hoc frequenter dici solet a vobis, non intelligere nos, quam dicat Epicurus voluptatem. Quod quidem mihi si quando dictum est (est autem dictum non parum saepe), etsi satis clemens sum in disputando, tamen interdum soleo subirasce.* Egone non intelligo quid sit ἡδονή Graece, Latine Voluptas? utram tandem linguam nescio? deinde quid sit ut ego nesciam, sciant omnes quicunque Epicurei esse voluerunt etc. Satisne ergo videor vim verborum obtinere? an sum etiam nunc vel Graece vel Latine docendus? Et tamen vide, ne si ego non intelligam quid Epicurus loquatur, cum Graece, ut videor, luculenter sciam, sit aliqua culpa ejus qui ita loquatur, ut non intelligatur. 2. 4. et 5. Atque haec Epicureorum opprobatio eo erat minus ferenda, quod ita planus et apertus in dicendo sit Epicurus Disput. 3. th. 6.; praesertim cum res Ethicas tractat, oratio tota dilucida, nihil est in sermone ejus tortuosum aut implicatum. Unde Cicero ibidem: *Epicurus, ut opinor, nec non vult, si possit, plane et aperte loqui, nec de re obscurā, ut Physici, aut artificiosā, ut Mathematici; sed de illustri et facili, etiam in vulgus pervulgatā loquitur.*

VI. His insignem eorum fiduciam adde, et in effutiendis apud quosvis jactandisque magistri sui, exhibilandis vero vexandisque aliorum omnium Philosophorum placitis ac dogmatibus, temeritatem et impudentiam. Tum Vellejus (Epicureae de natura Deorum sententiae coram Cicerone defensor) *fidenter sane, ut solent isti (Epicurei), nihil tam verens, quam ne dubitare aliquā de re videretur, tanquam modo ex Deorum concilio et Epicuri Intermundiis descendisset: Audite, inquit, non commentitias futilesque sententias; non opificem aedificatoremque Mundi, Platonis de Timaeo Deum, nec anum fatidicam Stoicorum πρόνοίαν, quam Latine licet Providentiam dicere etc. Portenta et miracula non differentium Philosophorum, sed somniantium.* 1. de Nat. Deor. At quid ipse, hic promissor tantus? Thesaurus quem pollicetur, carbonem erunt. Ex Epicuri cerebro, homunculis similem Deum fingit,

lineamentis duntaxat extremis, non habitu solido; membris hominis praeditum omnibus, usu membrorum ne minimo quidem; exilem quandam atque perlucidum, nihil cuiquam tribuentem, nihil gratificantem, omnino nihil curantem, nihil agentem. 1. de Nat. Deor. ult. Et. 2. de Fin. 4. Cicero inquit: *Testificatur Epicurus, ne intelligere quidem se posse, ubi sit aut quid sit ullum bonum, praeter illud quod cibo aut potione, aut aurium delectatione et obscœna voluptate capiatur. An haec ab eo non dicuntur?* Respondet Torquatus: *Quasi me pudeat istorum, aut non possim quemadmodum ea dicantur ostendere.* 2. 5. Similis fiducia ejus aut potius impudentia, non naturae qua probus et generosus, sed sectae et factionis quam sequebatur vitio contracta, narratur th. 5. Libro autem primo de Finibus, quantâ causae suae confidentiâ, quantâ curâ, contentione, et studio pro Epicuro suo perorat! *Quapropter, inquit, si ea quae dixi, sole ipso illustriora et clariora sunt; si omnia dixi hausta e fonte naturae, si tota ratio nostra omnem sibi fidem sensibus confirmat, id est incorruptis atque integris testibus; si infantes, pueri, si mutae etiam bestiae paene loquuntur magistrâ ac duce naturâ, nihil esse prosperum nisi voluptatem, nihil asperum nisi dolorem, de quibus neque depravate judicant neque corrupte; numquid maximam gratiam habere debemus ei, qui exauditis quasi voce naturae, sic eam firme graviterque comprehenderit, ut omnes bene sanos in viam placatae, tranquillae, quietae, beatæ vitæ deduceret? Qui quod tibi parum videtur eruditus, M. Tulli, ea causa est quod nullam eruditionem esse duxit, nisi quae beatæ vitæ disciplinam juvaret etc. Non ergo Epicurus ineruditus, sed ii indocti, qui, quae pueros non didicisse turpe est, ea putent usque ad senectutem esse discenda.* 1. ult. Cotta vero apud Cic. 1. de Nat. Deor. 40. Epicuri et procerum in schola ejus impudentiam et perfrictam frontem (vulgus enim istius scholae non ita valde constabat sibi, ut natura victi non erubescerent aliquando) exagitans: *Non te arbitror, inquit, Vellei* (nam qui hodie sunt Epicurei, primas ad te deferunt), *similem esse reliquorum, quos pudeat earum Epicuri vocum, quibus ille testatur se ne intelligere quidem ullum bonum, quod sit sejunctum a delicatis et obscœnis voluptatibus; quas quidem non erubescens prosequitur omnes nominatim, etc. Philo noster summa memoria pronunciabat plurimas Epicuri sententias, his ipsis verbis quibus erant scriptae; Metrodori*

vero, qui est Epicuri collega sapientiae, multa impudentiora recitabat. Accusat enim Timocratem fratrem suum Metrodorus, quod dubitet omnia quae ad beatam vitam pertinent, ventre metiri, neque id semel dicit, sed saepius. Annuere te video, C. Vellei: nota enim tibi sunt; proferrem libros si negares. Haec vulgo Epicureorum, cui frons plerumque tenerior, celabantur. *Nam hi ita putabant dici a magistris suis, recta et honesta quae essent, ea facere ipsa per se laetitiam, id est, voluptatem; sed homines optimi non intelligebant, totam Epicuri rationem ac disciplinam everti, si res ita se haberet.* 1. 7. Si quando offendeabant, qui frontem ferirent, et fescennina illa Epicuri palam improperebant; in promptu erat quod regerent, quod et saepe a magistris suis audiverant, nempe *non intelligere eos quid sentiret, quam diceret voluptatem Epicurus.* Et sic oratione cum Epicuro facientes, re vero diffidentes, cum id tamen ignorarent, factionem ejus popularem longe prae aliis, et multo celeberrimam effecerunt.

VII. In hisce paucis, quae zelus quidam impotens et fervens scholae suae defendendae studium coëgit, Epicurum cum suis jure reprehendas; caetera boni, quantum apparet, et vitae ac morum integri. Epicurus in Deum (ut tum res erant) admodum pius et religiosus; ipse in epistola ad Menoeceum: *Primum quidem Deum esse animal immortale et beatum puta; sicut communis de Deo dictat notio; nihil illi aut ab immortalitate aut a beatitudine alienum tribuens. Caeterum, omne quod illius cum immortalitate beatitudinem servare possit, id opinare et statue. Dii nempe sunt, ut est certa illorum notio et idea; non autem tales sunt, cujusmodi plerique arbitrantur, neque enim eos quales putant, observant. Impius autem est, non qui tollit multitudinis Deos, sed qui Diis opiniones multitudinis applicat. Non enim sunt anticipationes* (sic ideas et innatas nobis notiones appellare solet Epicurus), *sed opinioniones falsae. Hinc detrimenta maxima pessimis quibusque a Diis inferuntur, et commoda item probis; nam virtutibus per omnia delectati, similes amplectuntur, ac omne quod hujusmodi non est, alienum existimant.* Ita recitat Diog. Laërtius in vita Epic. Recte monet, de Deo ex innata nobis idea ejus ac notione, seu anticipatione, praenotione, ac prolepsi, ut ipse loquitur, non vero ex praejudicatis opinionibus, traditisque per manus caeremoniis ac religionibus censendum esse. Pia sunt, vera sunt et sancta quae

hic dicit. Quod profanat, cum Deum animal facit, et alias etiam humanâ figurâ circumscribit, non tam indolis ejus quam istorum temporum tristitia est. Cum vero Deum alias etiam a rerum humanarum cura dimittit; nihil cuiquam tribuere, nihil gratificari, obesse nemini, nocere statuit; imprimis pugnant ista cum his. Mox enim hic dicebat, *detrimenta maxima pessimis quibusque a Diis inferri, commoda probis* (et sunt eae multis in locis Epicuri ruinae. Non constat sibi, ruit in dicendo. Vide Disp. 3. th. 3.); et tamen, si quid perspicio, religione in Deum et nimîâ quadam reverentiâ fancitum est, quidquid ibi decrevit. Nec enim quemquam vidisse se narrat Cotta, qui magis Deum timeret quam Epicurus. Audiamus fane ipsum Epicurum istius decreti sui reddentem rationem. *Quod beatum atque immortale est, neque ipsum negotii habet quicquam, nec exhibet alteri; itaque neque irâ neque gratiâ tenetur; nam haec omnia infirmitatis atque imbecillitatis sunt.* Est inter Epicuri Maxime Ratas illa prima sententia, ut Cicero testatur 1. de nat. Deor. Hac diserte testatur Epicurus, qua impulsus causa Deum magistratu et Mundi gubernaculo moverit: ne scilicet irâ vel gratiâ tangi eum (quod imbecillitatis certissimum argumentum est) fateri cogeretur. Religio igitur huc adegit hominem, et veniam meretur ista culpa. Quanquam inficias non ibo, cum beatam vitam parat Epicurus, elaborare eum magnopere, et omnes nervos in hoc contendere, metum Deorum et religionis uti excutiat; quod equidem impetrare a se nunquam potuit, sed cum sui similes (ut fit) alios omnes existimaret, *Deo clamat (quo tamen mediocres homines non ita valde moventur) omnium mortalium mentes esse perterritas.* 1. de Nat. Deor. Quamobrem timori isti, qui beatam vitam semper inturbaret, amoliendo peropportunum ei videbatur, si Deum a Mundi provincia revocatum, privatum agere juberet, imo et in μετακόσμιον suum (intermundium, ut Cicero vertit, seu spatium inter Mundos; qualia Epicurus post Democritum statuerat quamplurima) relegaret. Quod Seneca etiam non obscure innuit: *Tu denique, Epicure, Deum inermem facis; omnia ei tela, omnem detraxisti potentiam, et ne cuiquam metuendus esset, projecisti ipsum extra metum.* (Ideo nempe imperium ei derogas; ideo metuere, quod regum est, vetas, ne metuendus sit ipse; tuâ solum causâ id vis, et quod pietatis videbatur esse, compendii est.) *Hunc igitur septum ingenti quodam*

et inexplicabili muro, divisumque a contactu et a conspectu mortalium, non habes quare verearis. Nulla illi nec tribuendi, nec nocendi materia est; in medio intervallo hujus et alterius coeli desertus, sine animali, sine homine, sine re, ruinas Mundorum (statuebat enim cum Democrito innumera-biles Mundos Epicurus, qui et oriantur et intereant quotidie) supra se circaque se cadentium evitat, non exaudiens vota, nec nostri curiosus. Hunc tamen adorat, hunc colit Epicurus; ecce profundam hominis religionem et penitus insitam atque radicatam, quam perversissima ista de Deo non evellit, non labefactat opinio. Ita enim pergit Seneca : Atqui hunc vis videri colere, non aliter quam parentem, grato ut opinor animo; aut si non vis videri gratus, quia nullam habes illius beneficium, sed te atomi et istae micae tuae forte ac temere congloba-verunt, cur colis? Propter majestatem, inquis, eximiam, singularemque naturam etc. 4. Benef. 19.

VIII. Is idem in parentes quam pius! Antequam quaestui ei esse Philosophia coepisset, *cum matre aedículas circuisse, purgamenta le-gentem, literasque cum patre docuisse, mercedis exiguae stipendio*, Dionysius Halicarnasseus auctor est. In fratres quam beneficus, et animi paterni! Numero tres, quorum unus lenonem egerat, ad frugem reduxit, una secum in horto, quem octoginta minis comparaverat, vivere et philosophari jussit; testante Laërtio. Accinamus proinde cum Poëta huic alteri Proculejo :

Vivet extento Proculejus (Epicurus) aevo

Notus in fratres animi paterni;

Hunc vehet pennâ metuente solvi

Fama superstes.

In fervos suos quam mitis et clemens! Amicos suos appellabat; *habcant sane nomen*, inquit Seneca Epist. 107., *quod illis Epicurus noster imposuit, et amici vocentur*. Comiter eos in sermonem suum admisit, et in consilium, et in scholam, et in convictum; quorum etiam aliqui ejus operâ in Philosophia evasere praeclari, nominatim is qui *Mus* vocabatur; ut legitur apud Laërtium. (Quod quam magnum sit, contraria veterum consuetudo declarat. *In fervos*, inquit Seneca Epist. 47., *superbissimi, crudelissimi, et contumeliosissimi sumus*. Eâdem epistolâ commemorat plura in fervos indigna, inhumana,

crudelia ab heris committi solita.) In amicos quantâ fide! *Hi aa illum undique numerosissime conveniebant, et una cum illo in horto vivebant; nolebat autem Epicurus sectatores suos in commune opes deponere (veluti Pythagoras, qui communia omnia amicorum dicebat), nam id, inquit, eorum qui diffiderent potius quam amicorum erat.* Laërt. in vita ejus. *Audi, moriens quid dicat Epicurus, et fidem ac caritatem ejus admirare: Epicurus Hermacho salutem. Cum ageremus, inquit, vitae beatum et eundem supremum diem, scribebamus haec. Tanti autem morbi aderant vesicae et viscerum, ut nihil ad eorum magnitudinem possit accedere etc. Sed tu, ut dignum est tuâ erga me et erga Philosophiam voluntate ab adolescentiâ susceptâ, fac ut Metrodori tueare liberos. Non ego jam Epaminondae, non Leonidae mortem hujus morti antepono etc. Ita commendatio puerorum, memoria et caritas amicitiae, summorum officiorum in extremo spiritu, inter acerbissimos dolores conservatio, indicant innatam fuisse homini probitatem gratuitam, non mutuatam voluptatibus, nec praemiorum mercedibus evocatam.* 2. 30. Sic Epicurus ab adversario suo Cicerone accipitur; sed hic recte alibi et perquam generose: *Quasi quis neget illum (Epicurum) et bonum virum et comem et humanum fuisse! De ingenio ejus in his disputationibus, non de moribus quaeritur. Sit ista in Graecorum levitate perversitas, qui maledictis insectantur eos a quibus de veritate dissentiunt.* 2. 25. In omne genus hominum quam humanus, quam hospitalis! *Hortulis ejus, in quibus nempe et vivebat cum suis et philosophabatur, inscriptum erat: Hospes hic bene manebis; hic summum bonum voluptas est. Sed cum adieris hos hortulos, paratus erit istius domicilii custos hospitalis, humanus, et te polentâ excipiet, et aquam quoque large ministrabit, et dicet: Ecquid bene acceptus es? Non irritant, inquit, hi hortuli famem, sed extinguunt; nec majorem ipsis potionibus sitim faciunt, sed naturali et gratuito remedio sedant.* Sen. Epist. 21. Ita noverat vir optimus, per imposturam (quod vere divinum est) dare beneficium, et iis qui spe malâ inducti ad illum confugiebant, Epicurum se habituros existimantes, detrahare velamentum vitiorum suorum; probabat ipso facto, quocunque ivissent, honeste esse vivendum; eosque bonos viros non Epicuri schola, sed contubernium faciebat. Denique ipse sibi quam rigidus exactor frugalitatis, ne dicam famis et inediae! *In epistolis ad Polyaenum glo-*

riatur, non toto asse se pasci; Metrodorum, qui nondum tantum profecerit, toto. Sen. Epist. 18. Et alibi, aqua tantum et cibario pane se contentum esse testatur; et Mitte, inquit, mihi casei Cythridii paululum, ut cum epulari lautius voluero, possim. Hujusmodi illius vita fuit, qui voluptatem finem et summum bonum asserit. Laërt. In hoc tu victu saturitatem putas esse? Et voluptas est; voluptas, inquam, non illa levis et fugax, et subinde reficienda, sed stabilis et certa. Non enim jucunda res est aqua et polenta aut frustum hordeacei panis, sed summa voluptas est, posse capere etiam ex his voluptatem, et ad id se reduxisse, quod eripere nulla fortunae iniquitas possit. Sen. Epist. 18. Loquatur Epicurus ipse: Plenus sum et diffuso voluptate corpusculi, idque aquâ et pane utens. Despuo autem sumptuosas voluptates; non ob ipsas, sed incommoda quae comitantur.

V.

IN EPICURUM III.

(M. Apr. a. 1668.)

THESIS I. Duæ res ei qui testimonium dicturus sit, perquam necessariae sunt: Bonitas nempe atque Peritia; Bonitas ne fallat, Peritia ne fallatur. Nec enim dictis suis fidem fati firmam faciet is, quem aut decipere velle, aut decipi facile posse suspicamur. At mali saepe fallunt, et vero boni etiam nonnunquam errant; sint igitur boni pariter ac periti necesse est, quibus fidem nostram tuto tribuamus; nam nec erranti credendum est, et fallenti multo minus. Bonitas tamen in testificatione primas tenet, quae cui detrahitur, ei tota fides hoc ipso derogata est. Non perinde imperitos accipimus, quibus subinde aliud etiam credimus; malis nihil unquam; errare enim omnes malumus quam seduci. Atqui ab imperitis si steterimus, erramus pariter cum illis; cum malis si fecerimus, illi nos seducunt, et erramus sub illis. Et idcirco persuasum habeo, et ita prorsus existimo, prohibitatem Epicuri et sectatorum ejus fuisse causam celebritati istius sectae facile principalem. Recte enim sentire populo videntur qui recta faciunt; nec vacat ei plerumque veras ac falsas sententias examinare, recte vero facta ac fecus facile internoscit; magisque jure

merito probat eos, qui quid agendum sit dicunt, et succinit plerumque Comico: *Odi homines ignavâ operâ, philosophâ sententiâ.* Verum enim vero nescio quo pacto vel potius aevi nostri propudio, qui bene dicere consueverunt, agere solent minus bene. Velut pugiles, qui pro ludio defatigati, in lucta deficiunt, aut gloriosi illi petulantefque tirunculi, qui foenum habent in cornu, qui victoriam canunt ante pugnam, fero desiderant, quos gratis per multam impotentiam ac proterviam effutierunt, spiritus, et velut animalia quaedam amisso aculeo torpent; — ita etiam animulus (animum enim hic dicere non volui) totus in bucca tumet, ibi Curios, ibi Pisones, ibi virtutem et decus crepat; nihil ejus ad manum pertinet. Ita ut fere fatius sit hodie, bonarum sententiarum auro non stillare tantum, et invidiae detestandae causâ subinde fuliginem aliquam aspergere splendori isti, si non moribus (nam hoc turpe foret), at saltem exquisitis verbis ambiguoque sermone; si non assentatione (quippe nefarium id esset), at certe conniventia aliquâ nequitiae. Nec enim tantum *loquendum jam ut multi, sapiendum ut pauci* (quod contritum jubet sermone proverbium), verum etiam loquendum ut quam plurimi, agendum fere ut nemo. Quae quidem iniqua sunt (fateor), vernilia, et libero homine indigna (quae sentis enim, haec eadem dicere palam et in medium proferre, id humanum, id ingenuum; nec aequius dici quidquam potest, quam *in libera Rep. liberas esse voces oportere*). Sed labem istam non doctrinae huic meae, quae necessitati consulit, at hodiernis moribus, qui necessitatem illam injunxerunt, acceptam refer. Quid facias? Aurea illa aetas, argentea item, caeteraque metallica transierunt ad unam omnes, effluxerunt, elapsae sunt; hodie vero quid agitur?

*Non Aetas agitur, pejoraque secula ferri
Temporibus, quorum sceleri non invenit ipsa
Nomen, et a nullo posuit Natura metallo?*

Juvit igitur Epicureos, probi ipsi cum essent, de ratione ac instituto vitae minus proba censere; ita enim et examen illud crabronum, tam infensum ac infestum luci, praeclaris plausibilibusque sententiis non perstringebant, non lacebant nimis, et censoriam illam virgam, flagellum illud quo tam saepe vapulant Philosophi, quod semper in

eos qui bene dicunt et fecus agunt, districtum est, opportune declinabant; et denique populo admirabiles videbantur, ut qui melius facerent quam dicerent, cum caeteri melius dicere quam facere existimarentur. Et inter ea cum malos, tum bonos alliciebant, atque in scholam sectamque suam pertrahebant, hos quidem vitae ac morum continentia, illos vero spe aliquâ praetextus ac velamenti vitiorum, et fermonis sententiarumque licentiâ. *Non ab Epicuro impulsî luxuriantur*, inquit Seneca, *sed vitiis dediti, luxuriam suam in Philosophiae sinu abscondunt, et eo concurrunt, ubi audiunt laudari voluptatem. Nec aestimatur voluptas illa Epicuri (ita enim mehercules sentio) quam sobria et sicca sit, sed ad nomen ipsum advolant, quaerentes libidinibus suis patrociniûm aliquod ac velamentum.* de Beat. Vita c. 12.

II. Et de Epicuri quidem probitate ac integritate vitae dicta nobis aliqua, Disput. 4. th. 7. et 8., in quae plura alia, si id instituti nostri ratio ferret, adderemus. Sectatores autem ejus, hîc vere sectatores, et magistri sui vestigiis insistant strenue; homines frugi, simplices, et aperti, qui nihil ex occulto, nihil de infidiis, veritatis cultores, fraudis inimici. Cicero fane adversarius eorum (ut ipse de se testatur) non remissus (et fenserant Epicurei, atque etiam querebantur, vide Disput. 4. th. 4. ad finem), semper tamen *bonos viros Epicureos, optimos homines, perhumanos, non versutos, minime malitiosos, qui longe melius faciant quam dicant; de acumine eorum, non de moribus agi; reprehendi non ea quae naturae eorum consentanea sint, sed quae disciplinae; vinci bonitate naturae ne sibi consent in sententia sua*; et talia multa multis locis, cum in eos disputat, interponit. Inde vero duplex in Epicureis oritur dissidium: alterum inter vitam et sententiam (et hoc mirum, et usu atque consuetudine alienum; nam vita proba est, flagitiosa sententia, cum contra usu venire soleat in aliis), alterum inter ipsas sententias; nam harum aliae ab aliis dissentiant, et inter se pugnant atque contradicunt. Et quantum quidem ad prius illud dissidium attinet, *Redarguitur ipse (Epicurus) a sese*, inquit Tullius, *veneuntque scripta ejus, probitate ipsius ac moribus.* 2. 31. Et alibi: *Sunt nonnullae disciplinae, quae propositis bonorum ac malorum finibus, officium omne pervertunt. Nam qui summum bonum sic instituit, ut nihil habeat cum virtute conjunctum, idque suis commodis, non honestate metitur* (ut imprimis Epicurus fecit),

hic si sibi ipse consentiat, et non interdum naturae bonitate vincatur, neque amicitiam colere possit (at quis eam tantâ fide coluit ut Epicurus?), nec iustitiam, nec liberalitatem (in his nemini secundus), fortis vero, dolorem summum malum judicans (ut ille quam fortem se in torminibus et stranguriâ suâ, imo et in mediâ morte praebeuit!), aut temperans, voluptatem summum bonum statuens (temperantissimus vero fuit Epicurus), esse certe nullo modo potest; quae quanquam ita sunt in promptu, ut res disputatione non egeat, sunt tamen a nobis alio loco disputata etc. 1. de Off. 2. Item: Faceres tu quidem, Torquate, haec omnia (quae nempe Pylades et Orestes; de his enim praecefferat); nihil enim arbitror magna laude dignum, quod te praetermissurum credam, aut mortis aut doloris metu. Non quaeritur autem quid naturae tuae consentaneum sit, sed quid disciplinae. Ratio ista quam defendis, praecepta quae didicisti, quae probas, funditus evertunt amicitiam etc. At coluit ipse (Epicurus) amicitias? Quasi quis illum neget, et bonum virum, et comem, et humanum fuisse. De ingenio ejus in his disputationibus, non de moribus quaeritur etc. Ac mihi quidem quod et ipse bonus vir fuit, et multi Epicurei fuerunt, et hodie sunt in amicitiiis fideles, et in omni vita constantes ac graves, nec voluptate sed officio consilia moderantes, hoc videtur major vis honestatis, et minor voluptatis. Ita enim vivunt quidam, ut eorum vitâ refellatur oratio; atque ut caeteri existimantur dicere melius quam facere, sic hi mihi videntur facere melius quam dicere. 2. 25. Item: Audi moriens quid dicat Epicurus, et intellige facta ejus cum dictis discrepare. Epicurus Hermacho salutem. Cum ageremus, inquit, vitae beatum et eundem supremum diem, scribebamus haec. Tanti autem morbi aderant vesicae et viscerum, ut nihil ad eorum magnitudinem posset accedere. (Ecce miserum hominem, si dolor summum malum est; dici aliter non potest; sed audiamus ipsum.) Compensabatur tamen cum his, inquit, omnibus animi laetitia, quam capiebam memoriâ rationum inventorumque nostrorum (audio quidem Philosophi vocem, Epicure, sed quid tibi dicendum sit, oblitus es; primum enim, si vera sint ea quorum recordatione te gaudere dicis, hoc est, si vera sint tua scripta et inventa, gaudere non potes; nihil enim jam habes quod ad corpus referas; est autem a te semper dictum, nec gaudere quemquam nisi propter corpus, nec dolere) etc. Sequuntur in Epicuri epistola

haec: *Sed tu ut dignum est tua erga me et Philosophiam voluntate, fac ut Metrodori tuare liberos (Cur Metrodori liberos commendas? quid ex isto tuo egregio officio ad corpus refers? Huc et illuc, Torquate, vos versetis licet, nihil in hac praeclara epistola scriptum ab Epicuro congruens et conveniens decretis ejus reperietis).* 2. 30.

III. Quantum autem ad posterius dissidium, quo sententiae cum sententiis dissident et pugnant: quanquam hic profundam Dialectices in Epicureis omnibus ignorantiam merito caufabar, Disput. 3. th. 3., tamen partem aliquam bene magnam hujus in dictis inconstantiae ac antilogiae vindicare sibi vitam probam cum improbâ conjunctam sententiâ, inficiari profecto nullo modo possum. Fieri enim nequit, ut cum boni errant, et alienam indole suâ sententiam probant, non hinc inde recantillent, et disciplinam quidem suam mordicus tueri volentes, tamen naturae bonitate victi quandoquē non succumbant sibi, et ea inter commentandum interponant, quae se quam disciplinâ suâ digniora sunt. Hinc apud Ciceronem hae et similes, cum in eos disputat, expostulationes et objurgationes justae passim occurrunt: *Haec inconstantissime dicuntur; item: Quid attinet gloriose loqui, nisi constanter loquere? Item: Quasi ego id curem, quid ille ajat aut neget; illud quaero, quid ei, qui in voluptate summum bonum putat, consentaneum sit dicere. Item: Non quaero quid dicat, sed quid convenienter rationi possit et sententiae suae dicere.* Et Tusculanarum Quaestionum libro tertio, capite vigesimo, admodum plane: *Dicet aliquis: Quid? ergo tu Epicurum existimas ista voluisse, aut libidinosas ejus fuisse sententias? Ego vero minime; video enim ab eo dici multa severe, multa praeclare. Itaque, ut saepe dixi, de acumine ejus agitur, non de moribus. Quamvis spernat voluptates eas, quas modo laudavit, ego tamen meminero quid videatur ei summum bonum; non enim verbo solum posuit voluptatem, sed explanavit quid diceret. Saporem, inquit, et corporum complexum, et ludos atque cantus, et formas eas, quibus oculi jucunde moventur. Num fingo? num mentior? Cupio refelli; quid enim laboro, nisi ut veritas in omni quaestione explicetur? At idem ait, non crescere voluptatem dolore detracto, summamque voluptatem nihil dolore. Paucis verbis tria magna peccata: unum quod secum ipse pugnat; modo enim ne suspicari quidem se quidquam bonum, nisi sensus quasi titillarentur voluptate, nunc autem*

summam voluptatem esse dolore carere; potestne magis secum ipse pugnare? Alterum est peccatum etc. At laudat et saepe virtutem? Et quidem C. Gracchus cum largitiones maximas fecisset et effudisset aerarium, verbis tamen defendebat aerarium. Quid verba audiam, cum facta videam? Piso ille Frugi semper contra legem frumentarium dixerat; is lege latâ consularis ad frumentum accipiendum venerat. Animadvertit Gracchus in concione Pisonem stantem; quaerit audiente Populo R., quid sibi constet, cum eâ lege frumentum petat quam dissuaserat? Nolim, inquit, mea bona Gracche tibi viritim dividere liceat, sed si facias, partem petam. Parumne declaravit vir gravis et sapiens, lege Sempronîâ patrimonium publicum dissipari? Lege orationes Gracchi; patronum aerarii esse dices. Negat Epicurus jucunde posse vivi nisi cum virtute vivatur; negat ullam in sapientem vim esse fortunae; tenuem victum antefert copioso; negat ullum esse tempus, quo sapiens non beatus sit. Omnia Philosopho digna, sed cum voluptate pugnantia.

3. Tusc. 20. Item: *Hanc vero dulcem et suavem voluptatem, ut appellat, interdum ita extenuat, ut M. Curium putes loqui; interdum ita laudat, ut quid praeterea sit bonum, neget se ne posse suspicari quidem.* 2. 10.

IV. Mistam hanc Epicureorum biforemque rationem, voluptatem quidem in cute praetendere, intus vero ac in recessu virtutem celare, Seneca putavit; ita ut titulo tantum et inscriptione tenuis, voluntaria, delicata, mollis, professione vero et reipsa severa, gravis, imo tristis et aspera disciplina, si ei credimus, censenda sit. Quae sectae istius commendatio, praesertim ab homine Stoico (quod genus naturaliter Epicuro-mastix est), mira tamen mihi non accidit; nam et Epicuro studet et in colligendis commemorandisque ejus apophthegmatibus assiduus est Seneca; et homini acuto ac minime obesae naris, nescio quid suboleat. Ac fieri potest ut errem, sed tamen ita prorsus existimo, quasi per nebulam videre eum, Stoam suam ab Epicuro occupatam esse, atque in hujus hortulis numerum aliquem obtinere. Epicurus enim et Stoam, et Academiam, et Peripatum, et si quae aliae sunt olim Philosophorum dioeceses, in jus ac dictionem suam accepit, solo aequavit, et in silvulas, satyris faunisque suis (id est, ambiguis hominibus, et Deo pariter ac sibi, nisi id fieri nequeat, studentibus) convertit; ut et pridem deteximus aliquantulum Disput. 1. et 2., et

infra locus dabitur uberius id ipsum demonstrandi. Nec non intellexit Epicurus, nec dissimulatum habuit hunc suum in reliquas antiquae philosophiae sectas dominatum. Ipse enim (interprete Cicerone, et ad verbum de Graeco convertente) in eo quidem libro qui continet omnem disciplinam suam, haec dicit: *Saepe quaesivi ex iis qui appellantur sapientes, quid haberent quod in bonis relinquerent, si illa detraxissent* (nempe quae proxime praecefferant: *Voluptates quae sapore percipiuntur, quae auditu et cantibus, quae ex formis percipiuntur oculis*, ad haec *suaves motiones, sive quae aliae voluptates in toto homine gignuntur quolibet e sensu*). *Nisi si vellent voces inanes fundere, nihil ab his potui cognoscere. Qui si virtutes ebullire volent et sapientias* (gloriose scilicet de his vanis et sine re nominibus perstrependo), *nihil tamen aliud dicent nisi eam vitam, qua efficiantur eae voluptates quas supra dixi.* 3. Tusc. 18. Nempe virtutem et sapientiam semper expetunt propter aliquam voluptatem; et sicut flumina post varios tortuososque flexus et ambages, tandem

In mare devolvunt fessas erroribus undas;

ita hi in Epicuri sinum suas sententias. Nam

— *Trahit sua quemque voluptas.*

Nihilominus

Stat contra Ratio et secretam gannit in aurem.

Sed e diverticulo in viam; et audiamus, si placet, Senecam. *Hoc est, cur ista voluptatis laudatio perniciofa sit, quia honesta praecepta intra latent, quod corrumpit, apparet. In ea quidem ipse sententia sum; invitis hoc nostris popularibus* (Stoicis, quorum, ut diximus, Epicurus perpetuus mastix) *dicam, sancta Epicurum et recta praecipere, et si propius accefferis, tristitia. Voluptas enim illa ad parvum et exile revocatur, et quam nos virtuti legem dicimus, eam ille dicit voluptati. Jubet illam parere naturae* (nimirum in eo Stoici virtutem constituunt, uti naturae convenienter congruenterque vivatur; Epicurus autem similiter naturalibus fere necessariisque voluptatibus contentus est, sumptuosis et supervacaneis abstinendum censet; quid hi in re dissident?) *Parum est autem luxuriae, quod naturae satis est. Quid ergo?* (Ecce fatebitur ingenue, offendi nomine, re sibi cum Epicuro bene convenire.) *Ille qui desidiosum otium, et gulae ac libidinis vices, felici-*

tatem vocat, bonum malae rei quaerit auctorem; et dum illo venit blando nomine inductus, sequitur voluptatem, non quam audit (Epicuream illam et sobriam) sed quam attulit (supinam illam nepotum et afotorum) et vitia sua cum coepit similia putare praeceptis, indulget illis non timide nec obscure. Luxuriatur etiam inoperto capite. Itaque non dico, quod plerique nostrorum, sectam Epicuri flagitiorum magistram esse; sed illud dico: male audit, infamis est, et immerito, nec hoc scire quisquam potest nisi interius fuerit admissus; frons ipsa dat locum fabulae, et ad malam spem invitat. Hoc tale est, quale vir fortis stolidus indutus etc. Titulus itaque honestus eligatur, et inscriptio ipsa excitans animum etc. Sen. de Vita Beata. cap. 13.

V. Haec ille. Et mirari fubeat non nemini, cum instaret Epicuro fatis belle, cumque a cap. 10. usque ad 13. toto campo fundere fugareque videretur, hic subito torpere virum, et ultro hastam abicere ac dexterâ datâ fidem futurae amicitiae fancire, tantum vana quaedam de Epicureorum signis et insignibus causatum; offendi se eorum inscriptionibus et titulis, nec mala quidem haec, sed non ita palam habenda. Nempe si animum attenderimus iis, quae ille lib. de Vita Beata. cap. 10., 11., 12., 13. dixit, ad hanc vocem, *Voluptas Epicuri quam sobria et sicca*, fustitit et hebescere coepit; hoc ille oraculo exarmatus est. Sed quid refert, Seneca, sobriam et siccam esse voluptatem? Voluptas est; cum qua internecinum bellum gerendum tibi erat, si perfidum Zenoni sacramentum dixisse videri noluißes. Voluptas est; *humilis et pusilla res, et in nullo habenda pretio, cum mutis animalibus* (nonne enim et horum voluptates siccae sunt atque sobriae?) *communis, ad quam minima et contemptissima advolant*, te ipso auctore, Epist. 123. Voluptas est; et haec affectus; et hic *modicus* (tua verba sunt 1. de Ira 10.); *nihil aliud quam modicum malum est*. Quid quod non modica (etiam si sobria et sicca) voluptas sit, quam Epicurus affectat, qua gloriatur? *Diffuso*, inquit ipse apud Stobaeum, *voluptate corpusculi, idque pane et aqua utens*; audis haec Stoice, et luxuriam non audis? Quid quod non modo sobriam hanc et siccam voluptatem probet, sed etiam temulentam illam et tiburcinantem, dummodo non sit in ea infinita cupiditas, et metus Dei ac magistratus absint? Quod et ipse ibidem innuit: *Despuo autem sumptuosas voluptates, non propter ipsas, sed incommoda quae*

comitantur; et de eo Cicero: *Ipse negat luxuriosorum vitam reprehendendam, nisi plane fatui sint, id est, nisi aut cupiant aut metuant; quarum ambarum rerum cum medicinam pollicetur, luxuriae licentiam pollicetur; his enim rebus detractis, negat se reperire in asotorum vitam quod reprehendat.* 2. 22. Quod nos infra latius, ipsiusmet Epicuri verbis in medium productis demonstratum dabimus. Quod autem quereris, *velamentum et patrocinium vitiorum ab hac disciplina peti, itaque quod unum in malis bonum erat, perdi verecundiam peccandi,* frivolum est, et Peripateticorum foccis quam Stoico cothurno dignius. Nunquam peccare volentibus praetextus in promptu non est; aut si qui solum, quod hic non satis ad tegendum faciat, non satis spissus sit, sed transluceat, peccatis abstinent, nihilo hi pessimis meliores sunt. Vitium in animo consummatur, eique non raro notam suam tanto truculentius inurit, quanto cum eo concluditur arctius, quanto magis ad externa diffundi prohibetur. Scilicet *ille effusus in voluptates, reptabundus semper atque ebrius, quia scit se cum voluptate vivere, credit* (si Dis placet) *et cum virtute; audit enim ex Epicureis, voluptatem a virtute separari non posse; deinde vitiis suis sapientiam inscribit* (pinguem mehercule et succidam) *et abscondenda profitetur* (de Vita Bea. 12.). Sed huic rei Epicurus non desideratur, ebrietas se solâ sufficit, *arcani prodiga et perlucidior vitro*, ut ait Poëta. Sed quam haec in parvo sunt! Nonne hoc est papulas observare, plagas praetermittere? Disciplina illa quam hic palpas, quam lambis, foedum in modum exulcerata est; imo tota crudum ulcus et durum carcinoma, in tabo ac sanie sua volutatur. Quapropter (nec enim remedio locus ullus superest)

— *Immedicabile vulnus*

Ense recidendum est, ne pars sincera trahatur.

Sed in *Epicuri disciplinâ honesta, imo* (ut ais) *sancta et recta praecepta intra latent; titulus, inscriptio, frons dedit locum fabulae; ob haec, non ob merita sua male audit et infamis est.* Videris mihi de Epicuri hortis, non de disciplina fermonem facere; his, ut a te accepimus, inscriptum erat: *Hospes hic bene manebis, hic summum bonum voluptas est.* Crassus titulus et bene adipatus, qui et viatori spem malam injicere poterat; sed titulus domo proscriptus, et prae

foribus manere iussus; intus enim nihil minus. Hic omnia tenuia, hic prandium caninum, hic sacrum sine fumo, hic paterfamilias non toto asse pascitur, domestici singuli toto; tum in hospites par luxur atque sumptus impenditur; his polenta et aqua utramque mensam facit (vide Disp. 4. th. 8.). Hunc quidem titulum oratio tua cogitat esse finem, quem disciplinae suae praestituit Epicurus; hic autem finis voluptas est, quam omnibus ex rebus velut mercedem exigit; omnes res bonas atque laudabiles eo refert, ut cum voluptate vivatur; hoc ipsum autem, cum voluptate vivere, nusquam refert; hoc ultimum, hoc extremum esse bonorum jubet. At quia corporis gravioribus morbis, et multo magis animi morbis, id est, cupiditatibus ac vitiis jucunditas impeditur; hinc inter caetera, imo prae caeteris virtutes adhibet, quae immensâ ac inani cupiditate resectâ, domitisque terribus et curis, fartam tectam praestent voluptatem. Itaque voluptas ei in fine, virtus in mediis versatur. Et sicut oratio tua cogitabat, finem illum esse titulum, hujus disciplinae valvis praefixum; sic et virtutem, quae velut medium fumitur, intra latere cogitat. Sed vide, Seneca, quantum isto schemate fallare; aliter in Epicuri disciplina res habet, imo prorsus invertitur: hic in fronte virtus sedet, intra voluptas et scelus latent. Finis enim naturâ suâ intro cedit, abstrusus et reconditus, in animum ac propositum se recipit (imo ipse finis, propositum; ipse finis, animus noster non raro dicitur), media vero sunt in manibus, palam prodeunt, et ante oculos unicuique obverfantur. Haec igitur nomen tituli rectius occupant; ille, eorum quae sub titulo geruntur (aliena quidem saepe et multum abludentia) speciem praefert; sicut cum insidiator beneficium impingit, insidiae (finis) intus et in animo agitantur, beneficium (medium) foris praetextitur. Sic ergo potiori jure, Seneca, dixisses: *Honestâ praecepta apparent, quod corrumpit intra latet*. Quanquam ne hoc ipsum quidem quod intra latet, magnopere celat Epicurus; nisi forte cum erubuit, quod aliquando patitur; vis enim est permagna naturae. His adde, quod titulus et inscriptio rem non mutant (et velata beneficio inimicitia non minus vera, sed vel verior inimicitia est), at finis, animus, propositum, totam saepe rem transformant, alio torquent, flectunt, aut pervertunt. Optimus finis a malo medio depravatur, optimum medium a malo fine. Sic aliis eripere, quod aliis

dones, iniquum (bonus tamen finis, sed malum medium), donare vero ut subornes, nefarium (bonum tamen medium, sed malis finis). Nullum igitur in Epicuri disciplina bonum praeceptum est; malus finis. Omnia refert ad voluptatem; hoc apud ipsum stigmatum compuncta sunt omnia, et turpitudini servantur.

VI. Et quoniam omnia persequimur, volumus quidem certe: quae tandem sunt *recta illa et sancta* (ut Seneca th. 4.), *illa praeclara et severa* (ut ante Tullius th. 3.), quae praecipit Epicurus? Obiter et pauca quaedam perstringit Tullius loco citato: *Negat Epicurus jucunde posse vivi, nisi cum virtute vivatur* (recte; sed quod inde efficit Epicurus, nempe cum virtute vivendum ideo ut jucunde vivatur, perversissimum). *Negat ullam in sapientem vim esse fortunae* (recte; sed cum voluptas corporis, quam sapiens ejus jugiter sectatur, vel maxime in fortunae imperio ac potestate sit, inconstantissime). *Tenuem victum antefert copioso* (si alterius *opipare*, alterius *tenuiter vesci* dixisset, intelligerem; nunc vero *aquam et polentam, et cum his Jovi de felicitate controversiam* a doctore voluptatis et gulae non accipio). *Negat ullum esse tempus quo sapiens non sit beatus* (imo, patrone voluptatis, si aquam etiam et polentam, delicias sapientis tui, furripiat fortuna, et furripere potest facile, miser erit). Haec ibi Tullius. Annaeus autem Seneca uberiores versuras ab Epicuro fecit in Epistolis suis ad Lucilium. Jubet illum pro plusculis epistolis suis portorium solvere; magnificam aliquam vocem, praeceptum utile, dictum animosum (mirum enim est, quam Seneca turgido illo spiritu in abscisis sententiis, et quasi thyrsu gaudeat) pro se dependere. Audiamus. *Uni e consortibus suis scribens Epicurus: haec, inquit, ego non multis, sed tibi; satis enim magnum alter alteri theatrum sumus.* Apud Senecam Epist. 7. Indicat contemnere se voluptatem ex plurium assensione venientem; et clarius apud eundem Epist. 29. *Nunquam volui populo placere; nam quae ego scio, non probat populus, ego nescio.* Ille vero popularem auram (quod hic videri vult) nunquam contempsit; et pro se ac discipulis suis ambitiosus semper fuit. *Idomeneo, regiae tunc potentiae ministro et magna tractanti, haec scribit: Si gloria tangeris, notiores te epistolae meae facient, quam omnia ista quae colis et propter quae coleris.* Epist. 21. Haec homo, minime scilicet gloriosus. Sed in hanc rem quoniam satis multa dixi

Disp. 4. Th. 3. 4. 5. 6., illinc assumes, quae ad hunc locum pertinebunt. Et cur gloriam spernat Epicurus, quae ipso teste multis saepe jucundior est voluptatibus, et quae sola omnem continet honestatem, sine qua negat jucunde vivi? *His enim ipsis verbis utitur: neque intelligere neque videre se, sub hac voce honestatis quae sit subjicienda sententia; ut enim consuetudo loquitur, id solum dicitur honestum, quod est populari fama gloriosum. Quod, inquit, quanquam voluptatibus quibusdam est saepe jucundius, tamen expeditur propter voluptatem.* Cic. 2. de Fin. 15. Ita undique dissolutus est, nec artubus haeret Epicurus: modo ait, tum negat et secum ipse perpetuo pugnat. Et fane magistro voluptatis ita faciendum erat; pro libidine leges ille figat et refingat; miserum est uno sua omnia metiri tenore; genio indulgeat ille, et ut varie affectus est (sicut aliter alias affecti fumus omnes), ita varie loquatur, varie scribat; quod in buccam venerit, hoc dicat. Epist. 20. hoc tributum pro Seneca dependet Epicurus: *Magnificentior, mihi crede, sermo tuus in grabato videbitur et in panno; non enim dicentur tantum illa, sed probabuntur.* Sed quid tibi ac tuis, Epicure, cum magnifico fermone? anne ut ad corpus omnia referre sapientem nobis probes? sive, ut honestius dicam, nihil facere nisi quod expediat, sive omnia referre ad utilitatem suam (hoc enim tibi principale dogma est, quo caetera referenda sunt)? anne ut obscenas voluptates, de quibus a te saepissime dicitur, quasque cum appellandae forte sunt, erubescimus et honorem praefamur, nobis commendes? De his in rosa potius, in bysso et purpurâ, inter lupas cum Sardanapalo, quam in panno vel grabato. Moneo ego cum Tullio: *Si vel maxime vera sunt quae dicis, quoniam certe plausibilia non sunt, in sinu gaude; gloriose loqui desine.* 3. Tusc. Simile vanitatis peculium fert secum Epistola nona: *Si cui sua non videntur amplissima, licet totius dominus sit, tamen miser est; vel si hoc modo melius enunciari videtur (id enim agendum, ut non verbis serviamus, sed sensibus): Miser est, qui se non beatissimum judicat, licet imperet mundo.* Expeditum iter ad stultitiam et immanitatem, dum semper in hoc se concitat et instigat animus, ut sibi placeat, et non tantum aliis (quod et solitum inter homines, et minime mirum), sed jam etiam ipse sibi, beatum esse se, bene secum agi, splendide mentitur. Quid refert, tua tibi qualia videantur? Quid muneris,

quid officii tui sit, id scilicet inquire, id cura, totus in illo; illud age, et rem tuam ages.

VII. Epistolae octavae hoc signum impressum est ab Epicuro: *Philosophiae servias oportet, ut tibi contingat vera libertas*. Sic reformo: *Servi Philosophiae verae (verae sapientiae), et continget tibi vera libertas* (si enim fervias, ut libertas tibi contingat, semper fervies, nunquam eris liber). Sed reformationem hanc Epicurus non recipit, praefracte repudiat, sinendus est sibi. Epist. 11. *Aliquis vir bonus nobis eligendus est, ac semper ante oculos habendus, ut sic tanquam illo spectante vivamus, et omnia tanquam illo vidente faciamus*; et Epist. 25. in eandem sententiam: *Sic omnia fac tanquam spectet aliquis*, aut, ut alii legunt (et ad Epicurum gloriationem non male alludit): *Sic fac omnia, tanquam spectet Epicurus*. Verum ego ita sentio, et saepe differui, hisce praeceptis, speciosis sane et prima fronte bonis ac honestis, moralem disciplinam funditus everti; dum assuescunt homines ad existimationem se componere, nec ad rigidam rationis normam, quae faciunt, sed ad Lesbiam regulam vanitatis et opinionis exigunt. Una salus erat in solitudine; quam imaginaria ista celebritas, quae his praeceptis continetur, et in quam naturae vitio plus satis propendimus, inturbat. Sequuntur aliquammulta in paupertatem, quae cursim delibabimus. *Divitiae sunt ad legem naturae composita paupertas*. Hoc saepe dicit Epicurus aliter atque aliter, sed nunquam nimis dicitur quod nunquam satis discitur. Epist. 27., et Idomeneo: *Si vis Pythoclea divitem facere, non pecuniae adjiciendum, sed cupiditatibus detrahendum*. Epist. 22. Item: *Maxime divitiis fruitur, qui minime divitiis indiget*. Epist. 14. Item: *Si ad naturam vives, nunquam eris pauper; si ad opinionem, nunquam dives; exiguum natura desiderat, opinio immensum*. Epist. 11. Item: *Multis parasse divitias non finis miseriarum fuit, sed mutatio*. Epist. 17. Item: *Habeamus aquam, habeamus potentiam; Jovi ipsi de felicitate controversiam faciamus*. Epist. 110. In quae singula forte quod addam, quod transponam, quodque omnino subinde inducam habeo; sed venit mihi in mentem instituti mei, et superfedeo. Subjiciam modo pauca, quae magnopere probō: *Ante circumspiciendum est, cum quibus edas et bibas, quam quid edas et bibas; nam sine amico visceratio, leonis ac lupi vita est*. Epist. 19. O te virum bonum (non possum enim hic

oblitus disciplinae tuae, non morum tuorum recordari, Epicure), o te cultorem amicitiae exofculor! Quam longe, pie vir, abiisti a barbarie nostrâ! Ad haec: *Initium est salutis notitia peccati*. Sanctum! *Nam qui peccare se nescit, corrigi non vult; deprehendas te oportet, antequam emendes*. Epist. 28. Et hoc praeclarum est: *Stulti vita ingrata est, trepida est, tota in futurum fertur*. Epist. 15. Item: *Inter caetera mala hoc quoque habet stultitia proprium: semper iucipit vivere*. Epist. 13. Quid dicam? Proba multa sunt et sancta, si seorsum consideres, in disciplinae tamen contextu turpia sunt et polluta; cum voluptate conglomerantur, ad eam diriguntur omnia; ea merces in his auctoramentum servitutis est.

VI.

IN EPICURUM IV.

(D. 5. m. Maji a. 1668.)

THESIS I. Epicurum in Schola recte dicas Minotaurum in Labyrintho; bicorporeum illum volo,

Semibovemque virum, semivirumque bovem.

Altera enim Philosophiae ejus pars, hominis, altera pecudis est. Modo laudat virtutem, et supra summum bonum suum, supra felicitatem ipsam ac beatitudinem extollit (*praestet rationabiliter, id est cum virtute, infelicem esse seu in dolore versari, quam sine ratione felicem esse*; sic ipse in Epist. ad Menoeceum recitante Laërtio). Dolorem, qui ei non summum modo, sed solum malum est, prae virtute contemnit (*Nullum sapienti, nullum viro bono tempus esse dicit, etsi uratur, torqueatur, secetur, quin possit exclamare: quam pro nihilo puto!* 5. Tusc. 26.). Voluptatem, quae ei non summum modo, sed solum bonum est, extenuat, et virtutis pedibus seu scabellum subjicit (*Non convivia et comestationes, non puerorum mulierumque congressus, non piscium usus, et caeterorum quae affert pretiosior mensa, suavem gignit vitam; verum ratio sobria, causas expendens cur quaeque vel eligenda vel repudianda sint, opinionesque expellens, per quas animos ut plurimum occupat tumultus*. Ita ipsemet in epist. ad Menoeceum).

Hominem audivisti, imo Philosophum audivisti, et fors oraculum audivisse te dicas. Audi alia: Voluptatem laudat, et quidem ita laudat, *ut quid praeterea sit bonum, neget se ne posse suspicari quidem.*

2. de Fin. 10. Dolorem exaggerat: *Roga enim Epicurum, majus dicet esse malum mediocre dolorem, quam maximum dedecus; in ipso enim dedecore mali nihil esse, nisi sequantur dolores.* 2. Tusc. 12.

Virtutem extenuat usque adeo, ut dicat, *ignorare se, quam et qualem illam velint, inani voce sonare qui illam commendant, neque intelligere neque videre se, sub hac voce honestatis quae sit subjicienda sententia.* 2. de Fin. 15. Cui succinit execrabilis illa cujusdam virtuti nuncium remittentis poenitentiae:

Te colui, virtus, ut rem; ast tu nomen inane es.

Haec vox jam non hominem, imo ne pecudem quidem, aut cicur aliquod et domesticum animal, sed belluam sonat. Quid ergo? *volumus Epicurum imitari? qui multa praeclare saepe dicit, sed quam sibi constanter convenienterque dicat, non laborat. Laudat tenuem victum; Philosophi id quidem, sed si Socrates aut Antisthenes diceret, non is qui finem bonorum voluptatem esse dixerit. Negat quemquam jucunde posse vivere, nisi idem honeste, sapienter, justeque vivat; nihil gravius, nihil Philosophiâ dignius, nisi idem hoc ipsum, honeste, sapienter, juste, ad voluptatem referret. Quid melius, quam fortunam exiguam intervenire sapienti? Sed hoc illene dicit, qui cum dolorem non modo maximum malum, sed solum malum etiam dixerit, toto corpore opprimi possit doloribus acerrimis tum cum maxime contra fortunam gloriatur? Quod idem melioribus etiam verbis Metrodorus: Occupavi, inquit, te, fortuna, atque cepi, omnesque aditus tuos interclusi, ut ad me aspirare non posses. Praeclare, si Aristoteli Chius, aut si Stoicus Zeno diceret: qui nisi quod turpe esset, nihil malum duceret; tu vero Metrodore, qui omne bonum in visceribus medullisque condideris, et definieris summum bonum firmâ corporis affectione exploratâque spe contineri, tu fortunae aditus interclusisti? Quomodo? isto enim bono iam exspoliari potes. Atque his capiuntur imperiti. et propter hujusmodi sententias; istorum hominum est multitudo.* 5. Tusc. 9.

II. Quid ergo dicas Epicurum esse? hominemne an feram? Feram dicas, si hanc ejus partem inspicias, hominem, si illam; et forte

benignitas aliqua te molliat, atque in favorem sententiam inclinet, ut quod in Epicuro biforme, mistum, et ambiguum est, in meliorem partem accipias, in favorem ejus decidas atque disceptes, hominem esse pronuncies; cum praesertim hanc suam partem probet ipse moribus suis et probâ vitâ, ferinam illam aspernetur. Forfitan etiam Rhadamantea feveritate adductus, et ad ἀρχιβειαν Scholae te accommodans, *Bonum ex integra causa, malum ex singulis defectibus* aestimandum esse censebis, cumque non totus homo sit Epicurus, e numero hominum exturbabis, ad feras amandabis. At at! ne vagantes nos temere palantesque in hoc Labyrintho circumveniat monstrum, et devoret (nam humanâ vescitur) tempestive, nobiscum in eodem defudantem errore Thefea (Ciceronem) sequamur; nam si quid animus praefagit boni, rem expediet cate et gnaviter. Itaque ergo vestigia ejus legamus cauti, premamus; ab Ariadne (a vera Philosophia) filum tenet. Principio quidem Heros noster: *De ingenio Epicuri in his disputationibus, non de moribus quaeritur. Sit ista in Graecorum levitate* (atque ibi maneat, et defodiatur; ad mores nostros ne pertineat) *perverfitas, qui maledictis insectantur eos a quibus de veritate dissentiunt; certe tale nihil in nos admitteremus.* 2. de Fin. 25. Item: *Ut saepe dixi, de acumine ejus agitur, non de moribus.* 3. Tusc. 20. Nihil igitur hîc a nobis in Epicurum attentabitur (vir bonus est; amamus inter nos, et dexteras jungimus); tota haec in Disciplinam ejus adornatur expeditio. Quapropter si ad pugnam prolusimus, si quid jacere convitii coepimus, id non in ipsum, sed in Scholam ejus jactum fit: haec ambigua, mixta, bicorpor est; haec monstruosum quid et anthropophagum foveat,

— *Veneris monumenta nefandae.*

Alterum nobis viae compendium filo suo Thefeus noster designat. *Acute, inquit, disputantium illud est, non quid quisque dicat, sed quid cuique dicendum sit videre.* 5. Tusc. 10. Proinde, *Quamvis Epicurus spernat voluptates eas, quas modo laudavit, ego tamen meminero, quid videatur ei summum bonum; non enim verbo solum posuit voluptatem* (excidisse ea vox aliud sentienti videri posset), *sed explanavit quid diceret; saporem inquit, et corporum complexum, et formas eas quibus oculi jucunde moventur.* 3. Tusc. 20. Itaque quid ille ajat aut

neget, non curabimus (monente nostro Thefeo); nec illud quaeremus, quid ei qui in voluptate summum bonum putat, sed quid convenienter rationi possit et sententiae suae dicere. Habet. Sectus est Minotaurus; vir bonus ex eo, persona Philosophi gravis dimissa; quidquid praeclarum ac sanctum, imo quidquid tantum humanum amplectebatur, abjunctum est. Superat mera bellua; hanc punctim et caesim petere, hanc omni telorum genere oppugnare,

Hastisque gladiisque et saxis grandibus —

certum est. Religione illâ, quae pium omne violare, jure merito nefas habet, quae manum ante nobis animumque religare videbatur, soluti sumus. Ante tamen opobalsamum illud, quod ex hac Minotauri divulsione exstillat, artubus nostris inungamus ad robur et agilitatem. Quid enim? *An Epicuro, qui tantummodo induit personam Philosophi, et sibi ipse hoc nomen inscripsit, dicere licebit, nullum sapienti esse tempus, etsi uratur, torqueatur, secetur, quin possit exclamare: quam pro nihilo puto? Cum praesertim omne malum dolore definiat, bonum voluptate, haec nostra honesta, turpia irrideat, dicatque nos in vocibus occupatos, inanes sonos fundere, neque quidquam ad nos pertinere, nisi quod aut leve aut asperum in corpore sentiatur? Huic ergo, ut dixi, non multum differenti a iudicio ferarum, oblivisci licebit sui? et tum fortunam contemnere, cum sit omne et bonum ejus et malum in potestate fortunae; tum dicere se beatum in summo cruciatu atque tormentis, cum constituerit non modo summum malum esse dolorem sed etiam solum? Nec vero ille remedia sibi comparavit ad tolerandum dolorem, firmitatem animi, turpitudinis verecundiam, exercitationem consuetudinemque patiendi, praecepta fortitudinis, duritiam virilem; sed unâ se dicit recordatione acquiescere praeteritarum voluptatum. Ut si quis aestuans, cum vim caloris non facile patiatur, recordari velit, se aliquando in Arpinati nostro gelidis fluminibus circumfusus fuisse; non enim video, quomodo sedare possint mala praesentia praeteritae voluptates. Sed cum is dicat, semper beatum esse sapientem (cui dicere hoc, si sibi constare vellet, non liceret), quidnam faciendum est iis, qui nihil expetendum, nihil in bonis ducendum, quod honestate careat, existimant? Me quidem auctore etiam Peripatetici veteresque Academici balbutire definant aliquando, aperteque et clara voce audeant dicere, beatam vitam in Phalaridis taurum descensuram. 5. Tusc. 26.*

III. Prodeat jam in Cleanthis tabula, suis coloribus depictum portentum. Cleanthes enim Epicuri disciplinam *fane commode verbis pingere solebat; jubebat eos qui audiebant, secum ipsos cogitare pictam in tabula voluptatem, pulcherrimo vestitu et ornatu regali in solio sedentem; praesto esse virtutes ut ancillulas, quae nihil aliud agerent, nullum suum officium ducerent, nisi ut voluptati ministrarent, et eam tantum ad aurem admonerent (si modo id picturâ intelligi posset), ut caveret ne quid perficeret imprudens, quod offenderet animos hominum, aut quicquam e quo oriretur aliquis dolor: nos quidem virtutes sic natae sumus, ut tibi serviremus, aliud negotii nihil habemus.* 2. de Fin. 21. Quis non excandescat? quis non picturam ipsam et simulacrum hoc exsecretur? quis manum abstineat? Et in rem ipsam quomodo animati erimus, qui umbram rei non ferimus? Ita tamen est in Epicuri Schola. Audiamus Torquatum, hominem omni doctrina eruditum, teste Tullio, a quo accurate quondam defensa est Epicuri sententia de voluptate: *Et appetendi et refugiendi, et omnino rerum gerendarum initia profisciscuntur aut a voluptate aut a dolore; quod cum ita sit, perspicuum est, omnes res rectas atque laudabiles eo referri, ut cum voluptate vivatur. Quoniam autem id est vel summum bonum, vel ultimum, quod Graeci τέλος nominant, quod ipsum nullam aliam ad rem, ad id autem res referuntur omnes; fatendum est summum esse bonum Jucunde vivere. Id qui in una virtute ponunt, et nominis splendore capti, quid natura postulet non intelligunt, errore maximo, si Epicurum audire voluerint, liberantur. Ista enim vestrae (o Stoici, Peripatetici, caeterique sapientes, quos Epicurus consuluisse se dicit 3. Tusc. 18.) eximiae pulchraeque virtutes, nisi voluptatem efficerent, quis eas aut laudabiles aut expetendas arbitraretur? Ut enim Medicorum scientiam non ipsius artis, sed bonae valetudinis causâ probamus, et Gubernatoris ars, quia bene navigandi rationem habet, utilitate, non arte laudatur; sic sapientia, quae ars vivendi putanda est, non expeteretur, si nihil efficeret; nunc expetitur, quod est tanquam artifex conquirendae et comparandae voluptatis.* 1. de Fin. 12. et 13. Ecce sapientiam expetendam censent propter voluptatem, insipientiam propter molestias esse fugiendam; sic item nec intemperantiam propter se fugiendam esse dicunt, temperantiamque expetendam, non quia voluptates fugiat, sed quia majores consequatur; nec timiditatem

ignaviamque vituperari, nec fortitudinem patientiamque laudari suo nomine, sed illas rejici quia dolorem pariant, has optari quia voluptatem; denique eandem justitiae rationem esse. Consuecunt itaque cum vitio, quamdiu voluptatem aliquam confert; ubi molestum esse coeperit, medelam petunt a virtutibus; has in ambubajarum, mimarum, et circulatricum loco ducunt. Ne longe abeam, Epicurus ipse totidem fere verbis haec: *Si ea quae sunt luxuriosis efficientia voluptatum, liberarent eos Deorum et mortis et doloris metu, docerentque, qui essent fines cupiditatum, nihil haberem quod reprehenderem, cum undique complerentur voluptatibus.* 2. de Fin. 7. In stupris, in incestis, ac nefariis libidinibus volutentur; nihil habet Epicurus quod reprehendat, modo tempori desistant, antequam eos occupet molestia, et imposterum provideant, ne poenitere fubeat, et ut metus Dei ac legum absit. Quo quid dici potest nefarium magis ac detestandum?

IV. Hinc in Epicuri Schola nihil plausibile, nihil magnificum, abjecta omnia et fordida, omnia foetent; haram omnia redolent et hircum. Unde Tullius impropere Torquato: *Quod patrocinium, aut quae ista causa est voluptatis? quae nec testes ullos e claris viris, nec laudatores poterit adhibere. Ut enim nos ex annalium monumentis testes excitamus eos, quorum omnis vita consumpta est in laboribus gloriosis, qui voluptatis nomen audire non possent; sic in vestris disputationibus historia muta est. Nunquam audiui in Epicuri Schola (quam tamen cum Attico meo frequentare solebam. 1. de Fin. 5.) Lycurgum, Solonem, Miltiadem, Themistoclem, Epaminondam nominari, qui in ore sunt caeterorum omnium Philosophorum. Pugnant Stoici cum Peripateticis; alteri negant quidquam esse bonum nisi quod honestum sit, alteri plurimum tribuere honestati, sed tamen et in corpore et extra esse quaedam bona. Certamen honestum et disputatio splendida, omnis est enim de virtutis dignitate contentio. At cum tuis Epicureis, o Torquate, cum disputas, multa sunt audienda etiam de obscenis voluptatibus, de quibus ab Epicuro saepissime dicitur.* 2. de Fin. 28. Ipsum Epicurum Scholae suae nonnunquam pudet; itaque aliam quandam voluptatem commentus est, quae in non dolendo consummaretur; hanc immiscet et confundit cum alia illa voluptate, qua sensus dulciter et jucunde movetur, quam omnes homines voluptatem vocant, quam etiam

pecudes, si loqui possent, appellarent voluptatem. Et ex his tam dissimilibus rebus (indolentiâ scilicet et voluptate) non modo nomen unum, sed etiam rem unam facere conatur. Ita noctem rebus inducit, ut habeat quod propudio suo praetendat velamentum. *Ex eo enim quod eam voluptatem, quam omnes gentes hoc nomine appellant, videtur amplexari saepe vehementius (quippe qui testificetur, ne intelligere quidem se posse, ubi sit aut quid sit ullum bonum, praeter illud quod cibo aut potione, et aurium delectatione, et obscenâ voluptate capiatur. 2. de Fin. 3.), in magnis interdum versatur angustiis, ut hominum conscientiam remotâ, nihil tam turpe sit, quod voluptatis causâ non videatur esse facturum. Deinde ubi erubuit (vis enim est permagna naturae), confugit illuc, ut neget accedere quidquam posse ad voluptatem nihil dolentis. At iste non dolendi status non vocatur voluptas. Non laboro, inquit, de nomine. Quid quod res alia tota est? Reperiam multos, vel innumerabiles potius, non tam curiosos nec tam molestos quam vos estis, quibus quidquid velim facile persuadeam. 2. de Fin. 9.*

VII.

IN EPICURUM V.

(D. 13. m. Jun. a. 1668.)

THESIS I. Hoc igitur stat Epicuro, hoc toto corpore atque omnibus unguiculis tenet, *Non posse esse dubium quin Voluptas sit summum atque extremum bonorum omnium, beateque vivere nihil aliud esse nisi cum voluptate vivere; solam hanc esse quae nos vocet ad se et alliciat suapte naturâ. 1. de Finib. 16. Exaggerat Voluptatis commendatione: Nam voluptate sublatâ, negat se intelligere omnino quid sit bonum. 2. de Fin. 10. Constituamus, inquit Torquatus, aliquem magnis, multis, perpetuis fruenter et animo et corpore voluptatibus, nullo dolore nec impediante nec impendente; quem tandem hoc statu aut praestabiliorem, aut magis expetendum possumus dicere? Inesse enim necesse est in eo qui ita sit affectus, et firmitatem animi nec mortem nec dolorem timentis (quod mors sensu careat; dolor in longinquitate levis, in gravitate brevis esse soleat; ut ejus magnitudinem celeritas, diuturnitatem allevatio consoletur). Ad ea cum accedit ut neque divinum Numen horreat*

(ita Deum metuunt, et ad commemorationem ejus, anno seniores fiunt Epicurus et Epicurei omnes; consule Disp. 4. th. 7.), *neque praeteritas voluptates effluere patiatur, earumque assiduâ recordatione laetetur. Quid est, quod huic possit quod melius sit accidere?* 1. de Fin. 12. Exaggerat doloris detestatione; nam ibidem Torquatus: *Contra statue aliquem confectum tantis animi corporisque doloribus, quanti in hominem maximi cadere possunt, nullâ spe propositâ fore levius aliquando, nullâ praeteritâ, nec praesenti, nec expectatâ voluptate; quid eo miseriùs dici aut fingi potest?* Quod si vita doloribus referta maxime fugienda est, summum profecto malum est vivere cum dolore; cui sententiae consentaneum est, ultimum esse bonorum cum voluptate vivere. Exaggerat eorum quae ad voluptatem pertinent enumeratione, explicatione; eam enim ita persequitur: *quae palato percipiatur, quae auribus; caetera addit, quae si appelles, honos praefandus sit.* 2. de Fin. 10. Et in Epicuri Schola multa passim audienda erant de obscoenis voluptatibus Disput. 6. th. 4. Haec eadem Cicero ipsiusmet Epicuri verbis, expostulatione praemissâ: *Quid tergiversamur, Epicure? nec fatemur eam nos dicere voluptatem, quam tu idem, cum os perfricisti, soles dicere? Sunt haec tua verba nec ne? In eo quidem libro, qui continet omnem disciplinam tuam (fungar enim jam interpretis munere, ne quis me putet fingere) dicis haec: Nec habeo equidem quod intelligam bonum illud, detrahens eas voluptates quae sapore percipiuntur, detrahens etiam quae auditu et cantibus, detrahens etiam quae ex formis percipiuntur oculis suaves motiones, sive quae aliae voluptates in toto homine gignuntur quolibet e sensu. Nec vero ita dici potest, mentis laetitiam solam esse in bonis; laetantem enim mentem ita novi spe eorum omnium, quae supra dixi, fore, ut natura iis potiens dolore careat. Atque haec quidem his verbis; quivis intelligat, quam voluptatem norit Epicurus.* 3. Tusc. 18.

II. Haec ille, cum os perfricuit, et alia in eadem sententia perquam multa. Nam totus liber ejus, qui est de summo bono, teste Tullio, refertus et sententiis et verbis talibus est. *Cum vero erubuit (vis enim est permagna naturae), in magnis saepe versatur angustiis, ut hominum conscientia remotâ, nihil tam turpe sit, quod voluptatis causâ non videatur esse factururus.* Itaque ad Palinodiam se confert nonnunquam, et quas modo laudavit voluptates aspernatur, circumcidit

restringit, extenuat: panno et grabato, aquâ et polentâ, caseo et polentâ, caseo et cibario pane definit. Ipse in Epistola ad Menoeceum, recitante Laërtio, haec scribit: *Cum dicimus voluptatem finem esse et extremum bonorum, non luxuriosorum et nepotum voluptates, easque quae in gustu et ingluvie sunt positae (ut quidam ignorantes, aut a nostra sententia dissentientes, aut male accipientes arbitrantur), sed non dolere corpore, animoque tranquillum esse, et perturbatione vacare dicimus. Non convivia et commessationes, non puerorum mulierumque congressus, non piscium usus, et caeterorum quae adfert pretiosior mensa, suavem gignit vitam; verum ratio sobria causasque perscrutans, cur quaeque vel eligenda vel fugienda sint, opinionesque expellens, per quas animos ut plurimum occupat tumultus. Et paulo supra: Frugalitatem magnum existimamus bonum, non ut semper utamur modicis, verum ut, nisi multa habeamus, utamur paucis; credentes verissime, illos magnificentiam frui suavissime, qui illam minimum indigent; quodque naturale sit id omne esse parabile, nova vero difficile parari posse. Dapes item simplices aequam regio luxu afferre voluptatem, quando omne quoadolet per inediam sublatum est. Panis ergo cibarius et aqua summam voluptatem afferunt, cum egens quis illa in cibum sumit. Quamobrem simplicibus et non magnifice paratis cibus assuescere, et salubritatis est, et hominem ad vitae usus necessarios impigrum reddit; ac splendidis, si per intervalla sumantur, nos commodius aptat, atque adversus fortunam interritos facit. In Maxime Ratis tamen (sic inscribitur liber ille, in quibus Epicurum comprehensis gravissimis sententiis, quasi oracula edidisse sapientiae, discipuli et sectatores ejus gloriantur) luxuriosorum et nepotum voluptates non improbat, nihil habere se in iis quod reprehendat, diserte profitetur, si metu vacet animus eorum. Metu, inquit, de coelestibus (hoc metu expedire se Epicurus non potest, putatque alios omnes perinde ut se, divinam maiestatem perterriti; in quo pueriliter falsus est, ut bene observat Cotta apud Ciceronem lib. I. de Nat. Deor.) et de morte et de doloribus. Sic ille loquitur apud Laërtium. Sed de Epicuri inconstantia jam pridem satis diximus, nec animus nobis est crambem illam recoquere.*

III. Hoc eum velle (quod ad rem nostram facit) clare videmus: ponere eum summum bonum in voluptate, quomodocunque partâ; per scelus an per virtutem, fusque deque habere; suadere tantum,

ut iis quae contra jus et fas, praeter mores et consuetudinem populi, praeter receptas leges et caeremonias Deorum quaeruntur, voluptatibus abstineamus, utpote periculosis, et quae plus incommodi, molestiarum, et acerbitalis afferre tandem soleant, quam pridem promississent felicitatis. *Plerumque improborum facta*, inculcat Torquatus, *primo suspicio insequitur, deinde sermo atque fama, tum accusator, tum iudex. Quod si qui satis opibus hominum sibi contra conscientiam sepi esse et muniti videntur, Deorum tamen horrent* (ecce tibi iterum Epicuri genium) *earumque ipsas sollicitudines, quibus eorum animi noctes atque dies exeduntur, a Diis immortalibus supplicii causa importari putant. Quae autem tanta ex improbis factis ad minuendas vitae molestias accessio fieri potest, quanta ad augendas cum conscientia factorum, tum poena legum odioque civium?* Igitur fibulam nobis laxant, indulgent Epicurei, omnem voluptatem concedunt; dissuadent modo scelestas illas et nefarias, et dissuadent ob incommoda, quae inde redundare ad nos possent; similes inconsiderato illi apud Ovidium Phoebo, qui cum Phaëtoni suo nimis quam temere jurasset,

— — *Quodvis pete munus; et illud
Me tribuente feres,*

inopinatâ hujus optione perculsus, non habet juratus, quo se vertat alio quam:

Dissuadere licet; non est tua tuta voluntas.

Sed difficilem fane temperantiam postulant Epicurei, in eo quod semel admissum, coerceri reprimique non potest; et iniqui sunt, qui in re, eo meliore quo major sit, mediocritatem desiderant. Si enim voluptas summum bonum est, nullus voluptati adhibendus est modus; quo petulantior haec et proterva magis et effraenis erit, eo et melior. Quapropter si instas, et cum avido illo juvene (Phaëtonte) propositum premis, quam hi negare voluptatem, quam tibi libidinem interdicere poterunt? quid habent quod respondeant aliud quam:

Ne dubites, dabitur; Stygias juravimus undas?

Unde diferte Torquatus: *Quis vel eum jure reprehenderit, qui in ea voluptate velit esse, qua nihil molestiae consequatur? vel illum qui*

dolorem eam fugiat, quo voluptas nulla pariat? At vero eos et accusamus, et justo odio dignissimos ducimus, qui blanditiis praesentium voluptatum deliniti atque corrupti, quos dolores, quas molestias excepturi sint, occaecati cupiditate non provident; similique sunt in culpa qui officia deserunt mollitiâ animi, id est, laborum et dolorum fugâ. I. de Fin. 10.

IV. Ita solliciti sunt, ita de nobis laborant Epicurei boni, ne forte minus cauti voluptatem aliquam amplectamur, quae molestiam celet, et admissa temere, horrorem Dei, magistratus, aut mortis nobis injiciat. Eo autem praetextu, miseram aliquam voluptatem, tristem, et nescio quibus virtutibus infectam ac adulteratam, vix artubus haerentem, et tabidam nobis commendant; succidam illam et floridam, Veneris ac Bacchi sacerdotem, in cujus insula Summum Bonum nidulari, omnes uno ore consentiunt nepotes, proscribunt. Ut jam justioribus utamur Stoicis, qui omnino avocant a voluptate, quam his, qui abactis omnibus illis gratiosis et amoenis ac plenis voluptatibus, cum hac defectivâ et mancâ nos copularunt. Sed pone, nobilis Epicuri familia, pone jam, crede mihi, curam istam. *Afotos reperietis, tum olim tum hodie quamplurimos, primum ita non religiosos, ut edant de patella, deinde ita mortem non timentes, ut illud in ore habeant ex Hymnide:*

Mihi sex menses satis sunt vitae; septimum orco spondeo.

Quid ad haec? Certe id unum, quod Epicurus ipse totidem fere verbis: *Si ea quae sunt luxuriosis efficiunt voluptatem, liberent eos Deorum et mortis et doloris metu, doceantque qui sint fines cupiditatum, nihil habeo quod reprehendam, cum undique compleantur voluptatibus. 2. de Fin. 7., et apud Laërt. in Epicuri Maxime Ratis. Non habes Epicure, quod reprehendas? Parum dixisti; imo habes quod laudes, quod suspicias, quod imitere. Nam hi luxuriosi, hi afoti, hi nepotes, Summi tui Boni, te ipso tuisque amicis omnibus (viris utique bonis, et meliori disciplina dignis) longe praestantiores possessores sunt. Cum enim voluptas aut magna sit cum periculo, aut cum securitate vilis (nam unum hoc fere naturae depravatae, et malâ jam scabie laborantis irritamentum est, sine quo friget et torpet voluptas omnis,*

Nitimur in vetitum semper, cupimusque negata),

quis non videt, eum plenius frui et perfundi voluptate, qui temerarius pericula, quibus domina illa circumvallatur, obterit, contemnit, in diem vivit, craftini incuriosus est, et his animis fretus, eam in folio suo delibat et deflorat, — quam qui cautus nimium, in gurgustio amplexatur olidas illas, prostitutas, calorum et lixarum succubas, non voluptates sed voluptatum ancillulas, non voluptates sed optata voluptariorum, quae votis id esse coguntur, quod esse reipsa non possunt?

V. Equidem, bone vir, cum te incomptum et pannosum, in hortulo illo tuo, illis tuis epulis, quibus utramque mensam aqua et polenta facit, accumbentem mihi repraesento; exultantem inter haec, Jovem ipsum laceffentem, et ad certamen felicitatis provocantem audio; atque haec et facere et dicere non Socratem, non Antisthenem, non Aristonem Chium, non Stoicum Zenonem, et qui sunt alii verae vel austerae disciplinae conditores aut sectatores confidero, sed te, qui asotismi candidatus sis (ut haec disciplinae tuae, non moribus inuratur nota, cautio est); te inquam, qui asotorum servus, imo servum pecus sis (noli enim tibi eorum vocibus abblandiri velle, qui asotorum te patronum vocant; hi in classe tua praetoriam gubernant, tu exigua phaselo subsecutus, aegre tenes institutum cursum); itaque defixus haereo, anceps animi, ridere hic debeam an indignari; et misereri etiam nonnunquam subit. Sed age, dic rotunde quod censes. Quid cessas? an te pudet disciplinae tuae? Frontem perfrica; etiamnum rubescis? Certe aut tu disciplinâ tuâ, aut (quod verius est) illa te indigna est. Etiamnum tergiversaris? Dicam igitur pro te, quod tu forte non dicas, sed quod dicere tibi consentaneum sit: Voluptas corporis, summum Bonum est. Haec quo major eo melior. Parvae quidem voluptates tutae esse solent; periculosae et scelestae, quae magnae. Igitur aut summo Bono in perfecto gradu carendum est, aut incuriae neglectusque cauterio deurenda conscientia, et impudenti temeritate proterenda timiditas. Eja!

Aude aliquid brevibus Gyris et carcere dignum,

Si vis esse aliquid; Pietas laudatur et alget.

Interea cum nondum ausi illius affulget opportunitas, cum Argo illa, quae ad rapiendam pellem inauratam arietis instruitur, adhuc sub naupego defudat:

*Dies noctesque bibite, pergraecamini;
Amicas emite, liberate; pascite
Parasitos; obsonate pollucibiliter.*

Habes formam Epicureae sententiae verbis meis expressam, nihil ut possit negari.

VIII.

IN EPICURUM VI.

(D. 10. m. Nov. a. 1668.)

THESIS I. Epicuri secta (ad quod discutiendum novissima Disputatione aggrediebamur) non prohibet vitia, sed dissuadet modo; non icit ea, sed tantum afflat fulmine. Proterviae atque luxuriae, vagis incestisque libidinibus, opponit ostium, non claudit; et quidem sic quemadmodum opponi amicae solet, quae si impulit, grata est, gravior si effregit. Ita etiam illi nepotum afotorumque profusis infinitisque cupiditatibus, petulantiae, lascivae et exaestuanti licentiae, legum judiciorumque, quibus hi nonnunquam obligantur, poenas, conscientiae quaestionem, Numinis, quidquid adversi inciderit, supplicio vertentem horrorem, debile septum adversus rapidum istum torrentem obijciunt; aequi etiam bonique consulturi, si qui ex adverfo nituntur, hoc quaecunque removerint aut perruperint repagulum. Ipse clamat hujus cataractae fabricator et custos (et clamor aures ille nostras jam pepulit saepius): *Si ea quae luxuriosis efficientia voluptatem, liberarent eos Deorum et mortis et doloris metu, docerentque qui essent fines cupiditatum, nihil haberem quod reprehenderem, cum undique complerentur voluptatibus.* 2. de Fin. 7. Ita igitur vitiis obnituntur, tanquam qui cedere parati sint; ita

— *Pugnant tanquam qui vincere nolint,
Victi non aegre proditione sua.*

II. Inanes cupiditates ita Epicureus infectatur Torquatus apud Ciceronem lib. 1. de Fin. cap. 13: *Insatiabiles sunt, nec modus ullus earum nec finis inveniri potest. Non modo singulos homines, sed universas familias evertunt, totam etiam labefactant saepe Remp. Ex*

cupiditatibus odia, dissidia, discordiae, seditiones, bella nascuntur; nec hae sese foris solum jactant, nec tantum in alios coeco impetu incurrunt, sed intus etiam in animis inclusae, inter se dissident atque discordant; ex quo vitam amarissimam necesse est effici. Audio quidem vocem Philosophi, Torquate; sed quid tibi dicendum sit, oblitus es. Inter cupiditates illas, quas ita traducis, imo proscindis, voluptas etiam est, quam unice colis et adoras. At, inquit, necessarias cupiditates non reprehendo (*quas Epicurus eas esse docet, quae dolorem sedant, ut potus in siti*; teste Laërtio in Epic. Max. Rat.). Nec naturales quidem vitupero (*quae dolorem non tollunt, sed voluptatem tantum variant.* Laërt. ibid.). *Mundos, elegantes, optimis cocis, piscoribus, piscatu, aucupio, venatione, his omnibus exquisitis, vitantes cruditatem; adsint etiam formosi pueri; respondeat his vestis, Corinthium, locus ipse, aedificium* (2. de Fin. cap. 8.); *hos ego non improbo.* Ast vero inanes cupiditates (*ut comestationum, et puerorum mulierumque congressuum, quae suavem vitam non gignunt.* Epic. in epist. ad Menoeceum), has ego infector et exagito: *Non probo afotos, qui in mensam vomunt, qui de conviviiis auferuntur, crudique postridie rursus ingurgitant, qui solem, ut ajunt, nec occidentem unquam viderint nec orientem, qui consumptis patrimoniis egeant* (2. de Fin. 8.). Apagesis hos, apagesis. Inanes procul hinc, procul este cupiditates; has odit pater Epicurus, has Epicurei execrantur omnes. Verbo dicam: inanes sunt cupiditates, vanae, supervacaneae, vacuae, et supervacuae.

III. Bona verba, Torquate, bona verba! Quomodo incessis, quomodo convitium facis, quomodo *inanes* vocare potes *cupiditates*, in quibus summum bonum tuum (Voluptas) non raro et stabulatur laetius, et faginatur uberius, et volutatur lutulentius? At at Epicurum etiam audio apud Stobaeum: *Despuo, inquit, tales voluptates, non propter ipsas, sed propter incommoda quae sequuntur eas.* Et succinit Torquatus. *Eos, inquit, et accusamus, et justo odio dignissimos ducimus, qui blanditiis praesentium voluptatum deliniti atque corrupti, quos dolores et quas molestias excepturi sint, occoecati cupiditate non provident.* I. II. Sed quomodo summum Bonum est, o boni, quod summum Malum creat? Vobis enim dolores et molestiae et incommoda (nisi pugnare vehementer vobiscum ipsi velitis) non summa modo, sed sola mala sunt. Instat pro me Tullius. *Dabitis, inquit, ut opinor,*

si modo sit aliquid esse beatum, id oportere totum poni in potestate possidentis; nam si amitti vita beata potest, beata esse non potest. Quis enim confidat, semper sibi illud stabile et firmum permansurum, quod fragile et caducum sit? qui autem diffidet perpetuitati bonorum suorum, timeat necesse est, ne aliquando amissâ illâ sit miser; beatus autem esse in maximarum rerum timore nemo potest. Non potest quisquam alias beatus esse, alias miser; qui enim existimabit posse se miserum esse, beatus non erit. 2. de Fin. 27. Tantum igitur abest, ut summum bonum alicujus mali sit auctor, teste Tullio, ut ubi illud fedem sibi delegit, huic nullus unquam eo pertineat aditus.

IV. Sed fit ea fane summi vestri boni labes, ut cum in imprudentem inciderit possessorem, summum ei pariat malum; quid refert? Habet certe possessor summum bonum, cum habet; jam amplexatur et suaviatur illud, jam eo fruitur et colliquefcit;

Quod cras futurum est, quaerere distulit.

Sinite hunc sibi, finite hunc in rosa, in viola sua, inter venustulas Diones et nudulos Amores Sardanapalum; sacris vestris operatur religiosissimus mystes. Quorsum aures ei tragicis fragoribus, quorsum Socraticis obtundere tonitribus?

Extrema gaudii luctus occupat;

Raro antecedentem scelestum

Deferuit pede poena claudo.

Nolite ei fomnum excutere velle, ne pereat et somnium, somnium dulce et dulcedo somnorina, blandulae mollitiae et molliculae blanditiae, salacissimae malaciae, in quibus summum bonum vestrum crissat et prurit.

V. At non diu beat, et cito voluptas talis elabitur e manibus. In parvo est: *Negat Epicurus ipse, diuturnitatem temporis ad beate vivendum aliquid asferre, nec minorem voluptatem percipi in brevitate temporis, quam si illa sit perpetua. Haec quidem dicuntur inconstantissime; cum enim summum bonum in voluptate ponat, negat infinito tempore aetatis voluptatem fieri majorem, quam finito atque modico. Qui bonum omne in Virtute ponit, is potest dicere, perfici vitam beatam perfectione virtutis; negat enim summo bono asferre incrementum diem; qui autem*

Voluptate vitam effici beatam putabit, quæ sibi is conveniet, si negabit voluptatem crescere longinquitate? Igitur ne dolorem quidem. An dolor longissimus quisque miserrimus; voluptatem non optabiliorem diuturnitas facit? Quid est igitur, cur ita semper Deum appellet Epicurus beatum et æternum? demptâ enim æternitate, nihilo beatior Jupiter quam Epicurus; uterque enim summo bono fruitur, id est Voluptate. At enim hic etiam dolore. At eum nihili facit; ait enim se si uratur, Quam hoc suave! dicturum. Qua igitur re a Deo vincitur, si æternitate non vincitur, in qua quid est boni præter summam voluptatem et eam sempiternam? Quid ergo attinet gloriose loqui, nisi constanter loquamini? l. 2. de Fin. c. 27. Justa expositio M. Tullii; inconstantissime hi homines loquuntur; et nos jam aliquoties notavimus. Hic vero iterum iterumque scopas nobis dissolvunt, cum negant majorem voluptatem ex infinito tempore percipi, quam ex hoc percipiatur quod modicum aut etiam intra modum esse videmus; et nihilominus interpellant et molesti sunt iis, qui voluptatibus se ingurgitantes hodie (id est, Epicuro judice, beatissimi), de crastina non laborant cruditate.

VI. Pergit tamen Torquatus, et jam etiam leves et inconstantes homines infectatur. *Plerique, inquit, quod tenere atque servare id quod statuerunt non possunt, victi et debilitati, objectâ specie voluptatis, tradunt se libidinibus constringendos, nec quid eventurum sit provident; ob eamque causam propter voluptatem, et parvam, et non necessariam, et quæ vel aliter pararetur, et qua etiam carere possent sine dolore, tum in morbos graves, tum in damna, tum in dedecora incurrunt; sæpe etiam legum judiciorumque poenis obligantur.* lib. 1. de Fin. cap. 14. Sane tam caute, tam provide, tam circumspecte et sollicitè quaerere voluptatem, nil aliud est quam invenire miseriam;

— *Nocet empty dolore voluptas.*

Certius eam reperit, qui tanti non fecit, qui ultroneas probat voluptates, aut facile parabiles, e quibus quod oboritur incommodi, ad ipsas, quæ jam præteriere, non pertinet. Acciperem, Torquate, si ita diceret: Plerique, quod tenere atque servare id quod statuerunt non possunt, tradunt se libidinibus constringendos; et recte quidem; nam in his summum bonum seu voluptatem nidulari, quis tam coecus est ut non videat? Constricti autem libidinibus, quid eventurum sit

non provident. Nec enim decet; nam istâ providentiâ non raro voluptas in ipso partu suo supprimitur et exstinguitur. Quando vero non provident, inde propter voluptatem et parvam et non necessariam, et quae vel aliter pararetur, et qua etiam carere possent sine dolore, tum in morbis graves, tum in damna, tum in dedecora incurrunt, saepe etiam legum judiciorumque poenis obligantur. Sed in hoc nulla mora sit: ante omnia caveant horribilem illam Lamiam (Providentiam), quae summum bonum nostrum (Voluptatem) tam saepe alvo extraxit et devoravit. Beati sunt, cum quoquomodo ad voluptatem pervenerint quamcunque; quid inde eventurum sit, nihil sua referre putent; formoso candidoque corpori quid obest atra, quae id insequitur, umbra? Abiit voluptas, quam primum dolor successit; illius punctum modo durantis illibata felicitas hujus, quae necessario alias invasit horas, contaminari temerarique non potest miseriâ. *Nam infinitum tempus ac finitum*, ut lumen nostrum (Epicurus) loquitur, *aequam habent voluptatem, si quis voluptatis ipsius fines* (et non quae antecedunt quaeve consequuntur) *ratione metiatur. Nam caro voluptatis fines accepit infinitos* (id est, caro tantum agnoscit praesentem, qua fruitur voluptatem; de fine voluptatis nihil rescit; atque idcirco carni nullus est finis voluptatis; nam quod cognosci non potest, id, ei a quo cognosci non potest, nihil est); *porro mens carnis finem ac terminum ratione pertractans, vitam omni ex parte consummatam fecit* (dum suas voluptates suosque dolores iisdem definivit, quibus carnis voluptates doloresque circumscribuntur, cancellis. *Animi enim voluptates ac dolores nasci fatemur e corporis voluptatibus et doloribus; quanquam autem et laetitiam nobis voluptas animi, et molestiam dolor afferat, eorum tamen utrumque et ortum esse e corpore, et ad corpus referri. Nihil dolendum esse animo, quod sit a dolore corporis sejunctum.* 1. de Fin. 17. et 18). Unde praeclare et graviter concludit Architectus beatae vitae (Epicurus): *Nihil jam infinito tempore opus habuimus.* (Haec Epic. apud Laërt. in Max. Rat.) Ita demum recocta, Torquate, et interpolata (quod tu minime vis) oratio tua, te quidem, optimisque tuis indigna moribus est; caeterum disciplinae quam probas, praeceptis quae didicisti, omnino consentanea.

VII. Porro Torquatus (et jam etiam timidos atque ignavos exagitat): *Mortis, inquit, metu omnis quietae vitae status perturbatur; succumbere*

doloribus, eosque humili imbecillique animo ferre miserum est; ob eamque debilitatem animi multi parentes, multi amicos, nonnulli patriam, plerique autem se ipsos penitus perdiderunt. I. de Fin. 15. Hoc vero praeclarum; vos dolorem summum et unicum fecistis, vos ei ter-
ricula, et

— *personae pallentis hiatum*

dedistis; eumque sic deformatum jam, et omni spectro ac Gorgone tetriorem, a pueris (pueri enim sunt qui vos audiunt, qui magis sensibus, quorum patroni vos estis, quam rationi credunt) timeri non patimini. At parvos per ignaviam dolores declinando, incidunt in majores. Esto; carent saltem dolore, simul atque parvos effugerint, et priusquam magni occupent; eo momento felices sunt. *Non enim hanc solam sequimini voluptatem, quae suavitate aliqua naturam ipsam movet, et cum jucunditate quadam percipitur sensibus; sed maximam illam voluptatem habetis, quae percipitur omni dolore detracto. Nam quoniam, cum privamur dolore, ipsâ liberatione et vacuitate molestiae gaudemus; omne autem id quo gaudemus, voluptas est, ut omne id quo offendimur, dolor; doloris omnis privatio recte nominata est voluptas.* I. de Fin. 11. Sinite ergo hos voluptate sua frui, felicitati suae indulgere, indormire, immori suaviter. At calamitas deploratissima, velut saxum Tantalo imminet. Importuni vigiles, quam inofficiosas agitis excubias? Ne expergefacite, inquam; felices erunt quamdiu dormient; cum vigiliâ, curam, sollicitudinem, metum, dolorem, quae summi mali coloribus depinxistis, decutietis. Videte jam quâ constetis vobis.

IX.

IN EPICURUM VII.

(D. 24. m. Nov. a. 1668.)

THESIS I. Jam jam Injustitiam de Intermundiis suis tangat Torquatus. Sed brutum fulmen est; aut non mittendum a tali Jove. *Si,* inquit, *molita quidpiam est Injustitia, quamvis occultum fecerit,*

nunquam tamen confidet id fore semper occultum. Plerumque improborum facta primo suspicio insequitur, deinde sermo atque fama, tum accusator, tum iudex. Multi etiam, ut te consule (Ciceronem alloquitur), ipsi se indicaverunt. Quod si qui satis sibi contra hominum conscientiam sepi esse et muniti videntur, Deorum tamen numina horrent, easque ipsas sollicitudines, quibus animi eorum noctes atque dies exeduntur, a Diis immortalibus supplicii causa importari putant. Quae autem tanta ex improbis factis ad minuendas vitae molestias accessio fieri potest, quanta ad augendas, cum conscientia factorum, tum poena legum odioque civium. Et tamen in quibusdam neque pecuniae modus est, neque honoris, neque imperii, nec epularum, nec reliquarum cupiditatum, quas nulla praeda unquam improbe parta minuit, potius inflamat; ut coercendi magis quam dedocendi esse videantur. Invitat igitur vera ratio bene sanos ad iustitiam, aequitatem, fidem. Neque homini infanti atque impotenti injuste facta conducunt, qui nec facile efficere possit quod conetur, nec obtinere si effecerit. Et opes vel fortunae vel ingenii, liberalitati magis conveniunt; qua qui utuntur, benevolentiam sibi conciliant, et (quod aptissimum est ad quiete vivendum) caritatem, praesertim cum omnino nulla sit causa peccandi. Quae enim cupiditates a natura profisciscuntur, facile explentur sine ulla injuria; quae autem inanes sunt, his parendum non est; nihil enim desiderabile concupiscunt, plusque in ipsa injuria detrimenti est, quam in iis rebus emolumenti, quae pariuntur injuria. lib. 1. de Fin. cap. 16.

II. Multum obscuri tumultus atque murmuris, sacri ignis parum; et coelum non perfregit. Longâ oratione tenuit Injustitiam, nec amandavit eam, sed, quasi consuleretur ab ea, suavitudo modo ut in exilium iret; et perinde facit ac si diceret: Graviter suspecta nobis es, Injustitia; videris voluptates nostras inturbare velle. Quamobrem discede, atque hunc nobis timorem eripe; si verus, ne opprimatur per te Voluptas summum Bonum nostrum, sin falsus, ut tandem aliquando isto metu (in quo ipso summi Mali rationem reponimus) liberemur. At haec indignans: O stolidi! certior ego dux; ego longe prae omnibus vestris lyris, et sibi secum non convenientibus gerris, ad Voluptates, easque quam humanus animus capere potest maximas, rectiorem designo semitam; ego digitum intendo ad fontes; vos hujus

stagni lingitis eluviem, ranulae, et tumidi his, quas nemo vobis invidet, misereamur potius, coaxatis futilibus deliciis. Aberratis a janua, et Voluptatem quaerentes quidem, integrum ejus torrentem, imo totum ejus mare temere praeteritis; haeretis in lacuna. Pecunia, pecunia,

— *quaerenda pecunia primum est,*

quoque modo comparanda, per fas per nefas. Et lucri bonus odor ex re qualibet:

— — *Omnis enim res,
Virtus, fama, decus, divina humanaque, pulchris
Divitiis parent; quas qui construxerit, ille
Clarus erit, fortis, justus, sapiens, etiam rex,
Et quidquid volet.*

III. Resipiscite igitur, et *Quaerite pecuniam, vel cum periculo; est enim effectrix multarum et magnarum voluptatum.* Dubitatur etiam?

— *Quidvis nummis praesentibus opta,
Et veniet; clausum possidet arca Jovem.*

Ut igitur illis, qui recta et honesta quae sunt ea statuunt per se expetenda, adeunda sunt quaevis pericula, decoris honestatisque causa; sic vestris, qui omnia voluptate metiuntur, permulta adeunda sunt, ut adipiscantur magnas voluptates; si magna hereditas, magna res agetur; cum pecuniâ voluptates pariantur plurimae. Idemque erit Epicuro vestro faciendum, si suum finem bonorum sequi volet, quod Scipioni magnâ gloriâ propositâ, si Annibalem in Africam retraxisset. Itaque quantum adiit periculum! ad honestatem enim omnem illum conatum suum referebat, non ad voluptatem. Sic vester sapiens magno aliquo emolumenta commotus, animi causa, si opus fuerit, dimicabit; deprehensus, omnem poenam contemnet; erit enim instructus (ab Epicuro vestro, mirum et ridiculum prorsus in modum hic secum repugnante) ad mortem contemnendam, ad exsilium, ad ipsum etiam dolorem (Monstri genus! summum malum contemnere, negligere, nec de illo quidquam

laborare); *quem quidem vos, cum improbis poenam proponitis, impatibilem facitis; cum sapientem semper boni plus habere vultis, tolerabilem* (Dolorem itaque et summum malum, et tamen non usque adeo malum, itemque tolerabilem et intolerabilem facitis; non uno nuncio vobis ipsi renunciatis). lib. 2. de Fin. 17.

IV. Quid igitur attinet gloriose loqui:

*Vel nos in Capitolium,
Quo clamor vocat et turba faventium,
Vel nos in mare proximum
Gemmas et lapides, aurum et inutile,
Summi materiam mali
Mittamus?*

Quin potius in sinu gaudetis; quin potius constanter loquimini, et heroicos illos, ac verbosis ampullis suis scenae vel scholae inservientes rabulas irridetis? Vos autem: *Virtus post aurum*. Sic vobis cor fapiat, quibus ita sapit palatus et cuticula. *Sunt enim levia et perinfrma, quae dicebantur a te*, Torquate, *cum animi conscientiam improbos excruciari tum etiam poenae timore, qua aut afficiantur, aut semper sint in metu ne afficiantur aliquando. Non oportet timidum aut imbecillo animo fingi, non bonum illum virum, qui quidquid fecerit, ipse se cruciet, omniaque formidet; sed omnia callide referentem ad utilitatem, acutum, versutum, veteratorem, facile ut excogitet quo modo occulte, sine teste, sine ullo conscio fallat. An tu me de L. Tubulo putas dicere? qui cum Praetor quaestionem inter sicarios exercuisset, ita aperte cepit pecunias ob rem judicandam, ut anno proximo Q. Scaevola Trib. pleb. ferret ad plebem, velletne de ea re quaeri; quo plebiscito decreta a senatu est consuli quaestio Cn. Caepioni; profectus in exilium Tubulus statim, nec ausus respondere, erat enim res aperta.*

V. Imo an tu me de L. Catilina putas dicere; cui quidem erat animus audax, subdolanus, varius; cum tamen patere consilia sua sensit, et constrictam patrum conscientiam teneri conjurationem suam vidit, nemini non in custodiam dare se paratus erat. Et primum quidem apud M. Lepidum se habitare velle dixit; a quo non receptus, ad ipsum Ciceronem venit. Cui cum is respondiisset, se nullo modo

posse iisdem parietibus tuto esse cum illo, qui magno in periculo esset, quod iisdem ambo continerentur moenibus; ad Q. Metellum praetorem venit. A quo repudiatus, ad M. Marcellum demigravit, quem ille ad custodiendum diligentissimum, ad suspicandum sagacissimum, et ad vindicandum fortissimum sciebat. Numquid ille se in carcerem et in vincula dedit, qui se ipsum tam dignum custodiâ iudicavit, qui tanto ambitu illam quaesivit, toties repulsus? An me de Galbinio, Statilio, Cethego, Lentulo, caeterisque conjurationis illius popularibus putas dicere? qui scelere dementes, vim conscientiae sustinere non poterant. Alius quae inficiari potuisset, repente praeter opinionem omnium confessus est; alium dicendi exercitatio, alium impudentia etiam improbitasque defecit; omnes colore, vultu, taciturnitate qua obstupuerant, terram intuentes et furtim nonnunquam inter se aspicientes sese ipsos prodidere.

VI. *Non igitur de improbo, sed de callido improbo quaerimus, qualis Q. Pompejus in foedere Nuntantino inficiando fuit; nec vero omnia timentem: primum qui animi conscientiam non curet, quam scilicet comprimere nihil est negotii. Is enim qui occultus et tectus dicitur, tantum abest ut se indicet, perficiet etiam, ut dolere alterius improbe facto videatur. Interstrepit aliquis:*

Heu quam difficile est crimen non prodere vultu!

Sed huic et id generis aliis Poëtarum versiculis olim atque hodie nuncium remittunt quamplurimi; jubent in Parnasso bene valere et dormire: *Memini*, inquit Tullius, *me adesse P. Sextilio Rufo, cum is ad amicos rem ita deferret, se esse heredem Q. Fadio Gallo; cujus in testamento scriptum esset, se ab eo rogatum, ut omnis hereditas ad filiam perveniret. Id Sextilius factum negabat, poterat autem impune; quis enim redargueret, etc. Tenuit permagnam Sextilius hereditatem, unde si secutus esset eorum sententiam, qui honesta et recta emolumentis omnibus et commodis anteponunt, ne nummum quidem unum attigisset. Num igitur postea censes anxio animo aut sollicito fuisse? Nihil minus; contraque illâ hereditate dives, ob eamque rem laetus; magni enim aestimabat pecuniam non modo non contra leges, sed etiam legibus partam.* lib. 2. de Fin. 17.

VII. Verum enim vero apage haec turpia, haec venena, haec aconita; et ne afflatu nos necent, antidotum tempestive promat Carneades. *Si scieris, inquit, aspidem occulte latere uspiam, et velle aliquem imprudentem super eam assidere, cujus mors tibi emolumentum futura sit; improbe feceris, nisi monueris ne assideat, sed impune; scisse enim te, quis coarguere possit?* O dictum bene!

ANNOTATA LATIORA
IN
PRINCIPIA PHILOSOPHIAE
RENATI DESCARTES.

E CODICE SCHOLARUM MS.

COLLATA EDITIONE DORDRACENA ANNI 1691.

ANNOTATA LATIORA
IN
PRINCIPIA PHILOSOPHIAE
RENATI DESCARTES.

IN PARTEM PRIMAM.
DE PRINCIPIIS COGNITIONIS HUMANAÆ.

Art. 1. *Infantes*] Quid infantia ad praejudicia et errores conferat, graphice proponit auctor hac parte, art. 71.

Sensibilibus] Prima praejudicia et errores nostri circa res sensibiles fuerunt, ut dicto art. 71. satis explicatur. Hinc tamen brevi itum est ad errores et praejudicia circa res spirituales, maxime ad capitalem illum errorem, qui mentem eum corpore confundit, in quo depellendo tam diligens est Auctor, jam hic sub initio, art. 8., 9., 11., 12., etc.

Integrum nostrae rationis usum] Infantia nostra consistit in eo (ut art. 71. Auctor ostendit) quod mens nostra arcte alligata sit corpori, et per consequens integrum rationis usum non habeat. Qua ratione autem mens humana, et qua de causa ad talem devenerit condicionem, et obscurissimum est, et non est etiam hujus loci. Constat saltem infantiam esse solam et praecipuam causam omnium nostrorum errorum; quod et art. 71. satis expeditur, et nos fusius diximus in nostra Metaphysica Peripatetica.

Praejudiciis] Praejudicium est judicium latum antequam ferendum erat. Ferendum non erat judicium, nisi re clare et distincte perceptâ;

quod ante fertur, praejudicium est. Qualia quam plurima habemus in infantia, et id aetatis quo sumus, etiam multa, eo quod infantes aliquando fuerimus.

De iis omnibus] Non adhuc de omnibus, sed tantum de iis omnibus, in quibus suspicio aliqua falsitatis; infra tamen art. 4. et 5. ad omnia extenduntur, eo quod in omnibus generatim suspicio aliqua falsitatis reperiri possit.

Art. 2. *Utile erit]* Imo necesse erit habere pro falsis; seu potius, jure merito pro falsis habenda erant. De quibus enim dubitas, haec, quantum interest cognitionis tuae, falsa esse possunt. Dubitas an arenae maris sint numero pari; hoc ipsum per te non stat quominus sit falsum, etiamsi forte reipsa verum sit.

Art. 3. *Sed haec interim etc.]* Philosophus potius considerat se ipsum ut dubitantem, quam dubitat. Haec igitur ad res vulgares et extra scholam deduci non debent.

Art. 4. *Deprehendimus sensus errare]* Infinita sunt exempla. Remus apparet fractus, quia partim in aëre consistit, est tamen integer; titio vesperi circumactus in tenebris circulum igneum exhibet, non est tamen circulus igneus, sed ignis in circulum actus; etc. Vide si placet Saturnalia nostra non procul ab initio.

Art. 5. *Nonnullos errasse]* Putavit v. g. aliquis cum triginta annorum esset, et per consequens duplo senior eo qui quindecim annorum erat, se semper duplo seniores mansurum, quoad utrique vita suppeteret; erravit igitur in mathematico principio. Putavit, si duplo et simplo idem vel aequalia addantur, permanfura inter se eadem proportione; quod autem sic ad tempus factum est in certo homine, quidni possit continuo fieri, vel in nobis vel in alio quocunque? Etiamsi forte haereat nonnemo, cogitetque duo quaeque certo modo se habentia non posse incipere se aliter habere, nisi uni quid accedat quod non alteri, aut discedat quod non alteri, hic vero aetati 30. et aetati 15., quae se habent ut duplum et simplum, idem tantum accedit, itaque videntur eodem modo se habitura; in quo manifestus est error in principio mathematico. Similiter tirones in Geometria, sicut vident latera trianguli omnia simul augeri minuique posse, sic facile persuadent sibi, etiam omnes angulos simul augeri minuique posse; quod est impossibile. Et infinita sunt talia exempla,

ubi homines in rebus evidentissimis errant, praesertim in similitudinibus et proportionibus. Quod vero sic aliquando contingit, et sic aliquando deprehenditur, quidni forte contingat semper? ut semper quidem erremus, licet alias aliter.

Tum maxime quia audivimus esse Deum] Enormiter dubitandum est hîc, ut tanto clarius elucescat id quod, cum de omnibus quam maxime et enormissime dubitatur, in dubium revocari non potest. Scrupulosi quidam infestant haec; tum etiam quae art. 6. *quantumvis ille sit fallax*, et art. 7. *facile supponemus nullum esse Deum*; homines styli philosophici prorsus ignari. Considerat enim Philosophus se (aut si velis quemvis alium) quam potest maxime enormiter dubitantem, ut videat, quid ei vel sic dubitanti dubitabile non sit, illudque habeat pro primo cognito. Considerans hic est pius, dubitans qui consideratur est ficta persona.

Atque si non a Deo potentissimo] Praeclara est haec sententia. Si enim impotentior sit auctor nostrae originis, nec tam bene poterit, nec tam bene etiam volet errores a nobis abarcere; non est enim nisi magnorum et generosorum, et optime velle alicui et optime facere. Et Belgae in adagio habent: *parvi domini sunt magni tyranni*.

Art. 6. *Hanc nihilominus*] Et hîc reprehenditur a quibusdam Cartesius, quod ante primum suum cognitum (quod demum art. 7. emergit) hîc aliud cognitum praeferat, nempe *libertatem quam experimur*. Sed hi rursus theatrum philosophicum non norunt; persona considerans haec loquitur, non persona quae dubitare consideratur. Et alioqui jam ante Cartesius plures aliquas notiones et assertiones posuerat, veluti non fidendum iis qui nos vel semel deceperunt, et similia, quibus personam illam dubitantem accommodat, et quasi dirigit ad inventionem primi cogniti.

Art. 7. *Non autem ideo nos, qui talia cogitamus nihil esse*] Hic jam ad scopum appellit istius dubitationis quae praeceffit; inveniturque, de quo dubitare non potest, is qui dubitare de omnibus, quantum possibile erat, voluerat. Dum enim dubitat, et quantum potest dubitat, et de omnibus de quibus potest dubitat, videt certe se dubitare non posse quin dubitet, per consequens quin cogitet, adeoque quin existat. Ideoque hoc primum cognitum est: *dubito, cogito, sum*;

quae omnia simul et semel evidentissime offerunt se intellectui, qui jam ante, quantum poterat, dubitaverat. Ideoque ista conjunctim habenda sunt instar simplicis et primi cogniti.

Art. 8. *Distinctionem*] Nimirum corpus adhuc jacet in chao dubitationum, in quod omnia conjecta fuerant praecedentibus articulis, mens autem extracta est. Cum vero duo quaequam sic se habent, ut de eorum altero ejusque existentia dubitare omnino non possim, ipsum clare distincteque percipiendo, de altero vero dubitare adhuc cogar; tunc duo illo necessario distinguuntur realiter. Jam enim unum sine altero clare distincteque percipio, quae est infallibilis nota distinctionis, ut auctor infra demonstrabit, et alioqui per seipsum jam nunc facile intelligitur.

Art. 9. *Conclusio non est absolute certa*] Quia nempe antecedens non est absolute certum, scilicet me corpore ambulare, aut oculis videre (hoc enim adhuc jacet in chao dubiorum), jam autem conclusio, quatenus pendet ab incerto antecedente, eatenus etiam incerta est; etiam si aliunde forte certitudinem absolute habeat, ut hic contingit. Nam qui dicit se videre oculis, ambulare pedibus, hoc ipso sensum sive conscientiam videndi aut ambulandi habet; ex quo sensu atque conscientia ut certa, ita etiam certo sequitur conclusio *Ego sum*.

Art. 10. *Philosophos in hoc errare*] Errant gravissime; nam definire, seu dicere quid res sit, est declarare rem; jam vero quod satis clarum est, declaratione non eget, et quod clarissimum est, declarari ne quidem potest. Unde cum clarissimum nobis sit v. g. duo et tria esse quinque, interrogati quid hoc sit, duo et tria esse quinque? sentimus nos haerere debere, et nihil apte ad talem quaestionem posse respondere. Ridiculum autem esset putare, se ideo non posse respondere, quia obscurum sit quod quaeritur; ideo, inquam, non possumus respondere, quia petitur declarari aliquid, quod declarari amplius non potest, sed clarissimum jam nunc est. Itaque qui talia definiunt, talia non declarant, sed quantum in se est, obscurant, ut Philosophus hic bene monet.

Art. 11. *Nihili nullas esse affectiones*] Axioma praeclarum, et Scholis etiam decantatum; sed saepe non satis bene, et male utuntur. Nec enim existimarent spatium esse nihil, si satis hujus axiomatis

meminissent; in spatio enim affectio agnoscitur: longum est, latum est, etc., hoc vero non potest in *nihil* quadrare. Et naturaliter omnes homines hoc vocant *nihil*, ubi nullam notant affectionem. Sic enim, relate seu cum respectu ad sensus loquendo, lumen auditui nihil est; nam si sol luceat, et nullus interea edatur sonus, nihil nos audire dicimus; quia scilicet in lumine nulla est affectio quam auditus attingere possit. Absolute autem nihil est tunc demum, cum nulla omnino attingi potest affectio per mentem nostram.

Atque ubicunque aliquas deprehendimus, ibi rem sive substantiam, cujus illae sint, etc.] Supplementum est praedicti axiomatis, quo monemur, quandocunque vel minimam affectionem alicubi mente deprehendimus, ut statim rem subesse agnoscamus. Saepe vero in hoc fallimur, quod affectionem invenientes aliquam, ad nos ipsos seu ad intellectum sensumve nostrum pertinentem, credamus illam pertinere ad res alias et extra nos positas. V.g. Ens, subjectum, praedicatum, etc., item lucidum, coloratum, etc. dum mente attingimus, recte quidem judicamus ea aliquid esse, quia affectionem aliquam attingimus, sed in eo graviter erramus, quod putemus illa seu illorum affectiones pertinere ad res extra nos positas; in eo enim similes pueris, qui se ipsos in speculo videntes, aliam personam adesse putant, cum qua fabulentur.

Fieri enim forsitan potest] Cogitatio importat ordinem essentialem ad cogitans et cogitatum; sed ea differentia est inter haec, quod cogitatio necessario importet actualem existentiam cogitantis (nec enim existere cogitatio potest, nisi cogitans existat), cogitatio autem tantum importat possibilitatem cogitati. Nam si cogitatio est, non ideo quod cogitatur esse debet, sed necessum est ut esse possit; si enim cogitatum sit, aliqua ejus affectio a mente attacta est, igitur non est *nihil* (*nihili* enim nullae affectiones), et si non sit nihil, esse potest, scilicet in quantum affectionem habet, et in quantum a mente attactum est.

Art. 12. *Non ordine philosophati sunt.*] Bonus ordo philosophandi est, ut primum consideres te de omnibus, quantum fieri potest, dubitantem, ab art. 1. usque ad art. 6.; secundo intelligas te non posse dubitare de tua cogitatione, art. 7.; tertio hinc concludas, mentem tuam ejusque existentiam tibi et ante omnia (art. 8.) et certius

atque evidentius quam omnia (art. 11.) notam esse. Malus autem ordo philosophandi est ille, qui sequitur infantiae nostrae praejudicia, quem Auctor noster egregie describit hac parte art. 71. Unde et juxta hunc ordinem philosophari, hoc est, a sensibus totam desumere Philosophiae suae firmitudinem, non aliud est quam infantiam suam prorogare, sicuti et alio isto bono ordine philosophari, est simul et semel infantiam nostram abrumpere, seseque in virum asserere.

Potius intellexerunt sola sua corpora] Nimirum quia in sensus suos effusi, videbant quidem nihil plane efficere inter objecta externa, ut aliquid sentirent, quin idem etiam multo certius in corporis sui cogitationem eos adduceret (sensus enim omnis instrumento corporis peragitur); sed animadvertere debuerant, etiam si sensibilia deducant nos in cognitionem nostri corporis, ut infra patebit, longe tamen certius atque citius et antea deducere nos in cognitionem nostrae cogitationis atque perceptionis. Atque ita intellexissent, quod in vera Philosophia hic tam clarum est, mentem suam esse primum facillimumque cognitum, eamque proinde etiam realiter a corpore distingui, non vero id honoris suo corpori habuissent.

[Art. 13. *Cum autem mens etc.*] Hic alia series incipit demonstrationum. Prima series illa inceperat cum art. 7., illam vide descriptam paulo ante a nobis art. 12. Alia series, seu ordo qui hic incipit, initium sumit ab ideis quas mens apud se invenit. Mens enim, quae in praecedenti serie se ipsam, suam essentiam existentiamque invenerat, jam seipsam ulterius inspiciens deprehendit, se non esse tabulam rasam, sed infinitis notis insignitam, quae referri possunt ad quatuor capita, nempe 1. ideas, 2. species, 3. communes notiones, 4. conclusiones. Ideae et species in eo differunt, quod ideae quidem rem aliquam repraesentent, species tantum modum aliquem cogitandi; unde Deus in intellectu, et corpus, etc. sunt ideae, albedo, sonus, etc. in sensibus sunt species. Hanc tamen distinctionem hic Auctor necdum considerat; nec enim adhuc locus est, imo de speciebus tacet, quia illae dependent a corpore, quod hic necdum eductum est e chao dubitationum; adhuc enim mens abstracta a corpore consideratur.

Quas quamdiu tantum contemplatur] Quamdiu species et ideas tantum speculatur mens nostra, tamdiu falli non potest. Hic ergo modus est cavendi sibi hic sub initium ab erroribus, qui circa species

et ideas committi possent, ut eas tantum contemplemur, nihil affirmantes aut negantes, nihil ipsis simile extra nos esse statuentes, nec rursum hoc etiam negantes.

Nec ullam habere posse certam scientiam] Circa duo posteriora, nempe communes notiones earumque conclusiones, etiam modus ostenditur, quo non erremus, nec etiam dubitare possimus. Nempe aut intellectum intendamus in evidentiam eorum, aut indagemus et inveniamus auctorem nostrae naturae; et inter caetera hoc auctoris attributum: decipere non potest (quod attributum art. 29. et 30. exponitur). (Sic enim instructi, nec errabimus unquam circa haec, nec dubitare de his unquam poterimus.

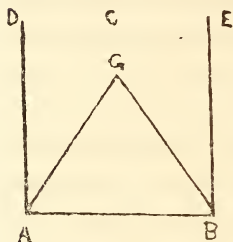
Art. 14. *Ideas*] Ideam definit Cartesius: rem quatenus objective est in intellectu. Per similitudinem picturae fiet nobis familiarior ista cogitatio; res enim depicta, puta Caesar, quatenus est in istâ picturâ suâ (quodammodo enim res picta in pictura sua esse intelligitur), eatenus Caesar est idea quasi istius picturae. Et sicut distinguimus inter maculas illas, quae tabulae per penicillum adspersae sunt, quibus Caesar repraesentatur, et inter ipsum Caesarem, ut ibi repraesentatum; sic etiam distinguimus inter cognitiones nostras et ideas. Unde elegantissime Philosophus art. 17. cognitiones non multum, ideas nostras plurimum inter se differre notat.

Possibilem et contingentem] In omnibus ideis continetur existentia possibilis; quicquid enim mente percipimus, hoc non est nihil; hoc ipso autem quo est, aliquid esse etiam seu existere potest.

Sed omnino necessariam et aeternam] Dantur quidem ideae quae continent existentiam necessariam ipsis; et talis, inter ideas ad libitum nostrum confictas, est idea compositi ex lapide et existentia. Cum enim quaelibet componere possimus in mente, possumus etiam lapidem et ejus existentiam in unum compositum compingere, cui composito necessaria est hoc ipso existentia, sed tamen existentia illa absolute non est necessaria; sicut globo quidem necessaria rotunditas est (nam sine hac globus non esset), non tamen ideo necessaria rotunditas (haec enim esse non debet). At vero existentia non tantum Deo necessaria est (sic enim etiam fictae illi ideae, de qua mox dicebamus, necessaria est), sed etiam ipsa est necessaria. Nam in idea Entis summe perfecti non tantum existentia includitur, sed et exi-

stentia necessaria; non est enim perfectissimum, cujus existentia non est necessaria.

In idea trianguli necessario, etc.] Quoniam Auctor hoc exemplo saepius utitur, et Geometrae plerumque demonstrent per plures ambages, licebit in gratiam eorum qui mathematicas disciplinas nondum salutaverunt, ruditer sic, sed tamen sufficienter demonstrare. Sic linea recta A B, super quam erigantur versus C duae aliae rectae, nempe A D et B E, ita ut aequidistant a se invicem haec duae lineae, nec inclinent ad basim A B nec declinent ab illa, sed recta pergant in altum; tunc anguli ad A et B vocantur recti. Cogitemus jam rectas A D et B E ad se invicem inclinari superiori sua parte in G, ut ibi etiam angulum faciant; hoc posito clare videmus, quantum superiori angulo ad G tribuitur, tantum auferri inferioribus angulis



ad A et B; qui inferiores anguli cum ante duo recti fuerint, efficiuntur tres anguli in triangulo A G B duobus rectis aequales.

Ita ex eo solo] Sicuti et illa consideratione trianguli, quâ considerabamus illum generari, clarissime videmus, tres ejus angulos simul sumptos, tantundem praecise valere quam duos rectos; ideoque quotiescunque mentem animadvertimus, dubitare non possumus, quin ejus anguli sint aequales duobus rectis. Ita cum clarissime videmus, ad Ens summe perfectum pertinere necessariam existentiam (nam alioqui non erit perfectissimum, seu aliquid ipso perfectius cogitari poterit), hinc quotiescunque mentem huc satis advertimus, dubitare non possumus, quin Ens summe perfectum habeat existentiam necessariam, et per consequens, quin Deus existat.

Ens summe perfectum existere] Hic art. 14. sic cohaeret cum 13.: dictum fuerat in art. 13., nos habere varias ideas, quas quamdiu tantum contemplamur, nihilque ipsis simile extra nos esse affirmamus nec negamus, falli non possumus. Hic prima exceptio fit in idea Dei: hanc enim aliquid simile extra se habere, seu Deum revera existere, cujus ideam in nobis habeamus, sine errore affirmamus.

Art. 15. *Nullius alterius rei*] Nulla alia idea continet existentiam necessariam; fingamus ad arbitrium quascunque, nullam invenimus

quae existentiam necessariam contineat, praeter illam solius Dei. Componamus, et v. g. fit compositum ex lapide et existentia necessaria ipsius lapidis: idea nulla; corrui enim, et clarissime intelligimus hoc nihil esse, seu lapidi talem existentiam competere non posse. Disjungamus etiam, et forte existentiam necessariam disjungendo inuenimus, qualis est in *albo vel non albo*; hoc enim disjunctum necessario existit (necessum enim est *aut album aut non album esse*). Videmus clare, hic non ideam nos, sed speciem arripuisse; disjunctio enim illa, quae necessitatem illam inducit, pertinet ad modum cogitationis nostrae. Sic ergo quocunque mentem vertamus, nullam ullibi ideam inuenimus, in qua existentia necessaria contineatur, praeter ideam Entis perfectissimi.

Ex hoc enim intelliget etc.] Cum enim idea aliqua a nobis conficta est, id quod continet, facile etiam inuenitur in aliis: ut alae quae in pegaso seu in equo volante, illae etiam in asino volante, imo si velis in pariete volante; quae omnes sunt ideae a nobis confictae. Necessaria autem existentia tantum in una idea reperitur; signum est hanc ideam non esse fictam.

Nec exhibere chimaericam] Chimaerica vocantur in Scholis impossibilia illa, mons sine valle, circulus sine area, etc. Haec omnia nihil sunt, et *impossibile* ac *nihil* idem sunt; *nihil* autem nulla est idea, nulla enim affectio quae per ideam attingi possit. Ex quo clare patet, ideam Entis summe perfecti non exhibere chimaericam aliquam naturam; alioqui enim ipsa idea nulla esset; est vero aliqua idea Entis summe perfecti, et aliquid mente apprehendimus, cum Ens summe perfectum dicimus. Igitur Ens summe perfectum est res; adeoque et existit, cum necessaria existentia pertineat ad ejus naturam.

Art. 16. *Si se prius omnino praejudiciis, etc.*] Subnectit autem duo praejudicia, quae notari super omnia notabilia debent; sunt enim haec duo praejudicia sola fere, quae Dei ideam nobis obscuram reddunt.

Primum praejudicium pertinet ad irreuerentiam in Deum, quod eodem pede metiri eum velimus, quo creaturas ejus; incipit hoc praejudicium cum illis verbis: *Sed quia sumus assueti, etc.*

Nimirum in rebus creatis aliud est *eas quid esse*, aliud est *eas esse*, seu aliud est, *eas esse quod sunt*, aliud est, *eas esse seu existere* (sic

aliud est lapidem quid esse, seu lapidem esse lapidem, aliud longe, lapidem exsistere). Hoc jam pede Deum irreverentes etiam metimur: cogitamus aliud esse, Deum quid esse, et Deum esse; in quo magnopere fallimur, cum Dei *quid esse* sit etiam ejus *esse* seu exsistere.

Secundum praejudicium incipit cum illis verbis: *atque etiam varias etc.*, et continet diffidentiam et suspectionem donorum Dei. Ex eo enim, quod tam multas pro libidine nostra ideas fingamus, suspectamus etiam illam quam a Deo habemus, dubitamusque, num forte etiam illa ficta sit a nobis. Sed etiamsi per impossibile ficta esset a nobis, esset tamen veri Entis idea, et quidem talis entis, quod necessario exsistere debet. Nota enim, etiam cum ideas fingimus rerum, quae nusquam sunt aut fuerunt, saepe tamen veram et veri Entis ideam nos formare, ad cujus essentiam possibilis existentia pertineat; ut cum Poëtae pegasum fingunt, seu equum volentem, forte rem quae nusquam est, ex variis ideis componunt, sed tamen rem veram, et quae esse possit. Non est enim cur minus pegasum, quam piscem volentem (quem majores nostri etiam pro phantasmate poëtico habebant) posse esse existimemus. Deinde pereruditi mechanici saepe fingunt ideas machinarum (puta molarum quibus ligna secantur, etc.), quae nusquam sunt aut fuerunt antehac; quae tamen ideae sunt verae et verarum rerum, ut satis patet quando res illae ex idea artificis in lucem producuntur. Itaque si etiam (quod quidem impossibile est) nos Dei ideam aut finxissimus ipsi, aut ab aliis hominibus accepissimus tantum; tamen ex hac idea sic fictâ acceptâve, necessario equidem sequeretur, Deum exsistere; non minus sane, quam ex idea machinae, in mente mechanices periti existente, necessario sequitur, machinam illam posse exsistere.

His praejudiciis duobus, tam opportune a Cartesio detectis, adjungamus remoram aliquam, quae Philosophum etiam remorari nonnihil posset; nempe non tantum ideas (quae referuntur ad res), sed etiam species (qua referuntur ad modos cogitationum nostrarum) habemus in nobis; et quidem species necessarias sine idea seu re repraesentatâ objectâ necessariâ. V. g. *Petrum currere vel non currere*, necessaria species est, idea vero seu res hic apprehensa nihil habet necessitatis; nam nec *currere* necessarium est, nec *non currere*. Tota igitur res apprehensa hic (quae sola ad ideam pertinet) contingens est; dif-

iunctione vero seu ipso *vel* (quod ad speciem modumque cogitationis nostrae pertinet) necessitatur. Posset ergo quis suspicari, num forte quam Dei ideam dicimus, non sit similis aliqua species; et multi jam talem speciem pro Deo obtrudunt etiam hodie, vel incauti vel impii. Dicunt enim quidam, Ens in genere esse Deum; quod non est aliud quam species, ut Philosophus noster bene agnoscit art. 48. et 49.; sed de his alias. Quantum ad praesens, cum in Entis summe perfecti contemplatione penitus desigimur, clarissime videmus, non speciem, sed veram ideam habere nos prae manibus, in qua modi nostrarum cogitationum nihil loci sibi vindicent. Nam idea Dei non formatur a nobis componendo aut dividendo, sed relinquendo rem ut est, id est, auferendo tantum limitationes; limitibus autem ablatis res non componitur aut dividitur, sed finitur ut est, seu relinquitur sibi. Sic a cogitatione auferendo eas limitationes, quas in nobis habet (v. g. quod non extendatur ad futura, etc.), deprehenditur ipsa Dei cogitatio, ipse Deus.

Art. 17. Non multum a se differre] Sicut nimirum imagines et picturae secundum lineamenta et colores consideratae non multum differunt; nam sic consideratae, una quidem non est aliud quam lineamenta sic ducta, aut maculae tali ordine aspersae ad tabulam, alia vero lineamenta aliter ducta, aliove ordine dispositae maculae.

Esse valde diversas] Sicut imagines et picturae; nam quatenus una v. g. arborem repraesentat, alia vero corpus humanum, sic admodum inter se differunt.

Eo perfectiorem ipsarum causam] Sicut in picturis et imaginibus usu venit; nam quo excellentius est exemplar (in quantum exemplar, et in quantum sub picturam cadit), eo pictor, qui illud expressit et bene imitatus est, est praestantior. Patet etiam hoc fatis in ideis machinarum (quo exemplo auctor utitur); si enim habeas ideam verumni (seu illius machinae, qua in domorum et turrium apicibus ostenditur, qua ex parte mundi spiret ventus), vides ad formandam talem ideam, penitusque penetrandam, non magnam requiri ingenii aut artis excellentiam; sed vero ut formes ideam horologii, et penitus penetres rotularum quibus constat rationem, majori vides opus esse ingenio aut arte.

Formaliter] Ut cum quis ideam machinae artificiosae habens, illam

alibi vidit, et ex illa visione ideam suam concepit; nam machina illa quam vidit, quaeque est causa ideae in ipso, continet formaliter omnem illam perfectionem, quam idea ejus repraesentative continet.

Eminenter] Ut cum tanta in eo ingenii vis est, aut mechanicas scientias tam accurate didicit, ut illam machinam nullibi unquam visam per se excogitare potuerit. Jam enim intellectus ejus sic instructus, eminenter continet omnem perfectionem istius machinae; suntque hic jam recensita duo clara exempla formalis et eminentis continentiae.

Art. 18. *Entis summi ideam*] Quae quidem, quatenus est quidam modus cogitandi noster, non multum differt ab aliis ideis, repraesentative vero infinite differt; ideoque requirit causam infinites perfectiorem, a qua ponatur, juxta art. 17. Ex quo facile sequitur, illam a Deo esse, et per consequens Deum esse seu existere. Dices forte: est modus quidam cogitandi meus, ergo a me est. Respondeo: verum est, quatenus idea ista est modus cogitandi tuus, a te est; sed quatenus idea est, seu repraesentat, eatenus a te esse non potest, cum infinita contineat ista idea, ad quae vides clare te nunquam posse pertingere, v. g. infinitam scientiam, infinitam bonitatem, etc.

A nihilo nihil fieri] Praeclarum axioma et Scholis etiam decantatum; ex quo sequitur, id quod statim subjungit auctor, perfectius a minus perfecto esse non posse. Deberet enim perfectionem illam qua superat habere a nihilo, cum illam ab imperfectiori, quod superatur, habere non possit.

Archetypus aliquis] Probavit hoc articulo, Deum esse, eo quod ipse sit causa efficiens ideae suae in nobis; jam probat etiam ex eo quod sit causa exemplaris ejusdem ideae; non potest enim esse idea sine Archetypo, seu sine exemplari. Etiam si enim compositae ideae nostrae saepe repraesentent rem quae nusquam forte est aut fuit; simplices tamen, ex quibus hae coaluerunt, non possunt non a rebus existentibus jam, aut quae olim exstiterunt, ac memoriae mandatae sunt, desumptae esse. V. g. pegasus nusquam est aut fuit; esto, saltem partes ejus (nempe equus et alae) sunt alicubi. Aut si ne hae quidem alicubi esse fingantur aut fuisse; certe partes partium, ex quibus idea illa ultimo constat, et quas nos certo ordine aggregavimus, alicubi esse vel fuisse debent; quomodo enim exemplar alias nobis esse possent ad formandam ideam? Si igitur oportet Archetypum ideae divinae

esse vel fuisse (nam simplex est ille Archetypus), oportet ut necessario sit, et aeternum sit.

Eas in aliquo a nobis diverso] Dices: multas ego perfectiones cogitare possum, quae nec in me nec in aliquo a me diverso sunt aut fuerunt unquam. Numquid enim possum cogitare hominem praeditum facultate ad prospiciendum in futurum, simili fere pacto et limitatione, sicut nos respicimus in praeteritum? ubinam autem talis homo aut est aut fuit unquam? Respondeo, talem seu imaginem seu ideam formatam omnino esse ex ideis rerum existentium; quoniam enim habemus ideam Dei, in qua sunt omnes perfectiones, possumus ad arbitrium nostrum varias perfectiones ex illa desumere, varieque illas restringere et limitare, ut patet in idea quae statim objiciebatur; sed si perfectiones illae nusquam essent integrae et illimitatae, esset etiam nobis impossibile tales ideas ad arbitrium nostrum confingere.

Art. 19. *Manifestum est iis]* Hi enim nec praejudicio irreverentiae, nec praejudicio diffidentiae amplius laborant; hi etiam in cogitationibus suis, quae necessitas ad speciem, quae ad ideam referenda sit, interstinguere et internoscere fatis didicerunt. Vide Annot. ad art. 16.

Non comprehendamus] Operae pretium est hic indicare discrimen, quod est inter apprehensionem intellectus et comprehensionem. Tunc intellectus dicitur rem aliquam comprehendere, quando sic se habent res extra intellectum, et idea in intellectu, ut singula singulis quadrent; seu singulis, quae in re formaliter seu a parte rei sunt, respondent singula, quae repraesentative sunt in idea. Exemplo picturae utamur: facies humana, quatenus ordinario modo sub aspectum nostrum cadit, potest comprehensive per picturam aliquam repraesentari, eo quod singula quae sunt in facie, habeant sibi singula respondentia in pictura, quae repraesentent illa priora. Dixi autem *facies quatenus sub aspectum etc.*, quia facies ipsa non potest humanam picturam comprehendere; defunt enim in pictura repraesentative multa, quae in facie ipsa formaliter sunt, ut poruli et piluli in porulis, et similia, quae ope microscopii deteguntur, aliaeque infinita, quae ne quidem ope istius detegi possunt. Apprehendere autem intellectus rem aliquam dicitur, quando idea intellectus rem quidem repraesentat, sed singula singulis non quadrant, et plura sunt in re formaliter quam in idea repraesentative. Exemplo picturae si uti voluerimus: potest in exigua

tabula ingens exercitus depingi, aut pratum aliquod cum arboribus; quo casu pictura quidem apprehendit exemplar suum, sed non comprehendit; vere enim ibi exercitus aut pratum depictum est, ut omnes qui picturam vident, fatentur. Dicimus quidem aliquando etiam in parva illa pictura comprehendi exemplar magnum; sed id de proportionem potius exemplaris et partium ejus, quam de ipso exemplari accipiendum est.

De natura infiniti, etc.] Intellectus igitur finitus apprehendere quidem rem infinitam, comprehendere nequaquam potest; quo enim majus est exemplar, eo major debet esse pictura quae exemplar illud comprehendit. Etiam si enim elephantem exigua tabula aliquando comprehendere elegantissime videatur, tamen hoc non est ita, quando accurate loqui volumus. Ideo enim vulgo comprehendere dicitur, quia comprehendit proportionem partium elephantis, non vero quia comprehendit ipse omnes partes; certum enim est, multas deesse partes in hac parva pictura repraesentative, quae in elephante (id est, in exteriori ejus latere; hoc enim solum depingitur) reperiuntur formaliter et realiter. Magna ergo res magnâ ideâ, infinita non nisi infinitâ comprehendi potest.

Qui sumus finiti] Nos finitos esse maxime patet in intellectu (nam voluntas nostra quodammodo infinita est, art. 35.): de multis dubitamus, ignoramus multa, si non quam plurima. Ad haec limes et obex est intellectui nostro, hic finitur et circumscribitur.

Nihilominus tamen ipse] Certum est, quod idea comprehensiva caeteris paribus perfectior sit, clarior ac distinctior, quam idea apprehensiva. Apprehensio tamen rerum admodum magnarum, et praecipue infinitarum, quando nonnihil ad comprehensionem accedit, distinctior clariorque est, quam idea etiam comprehensiva parvarum rerum. Et ratio statim subjungitur.

Quia cogitationem magis implet] Confusio cogitationum nostrarum provenit ex eo, quod plures simul ideas mente nostra attingamus (hoc ipsum enim vel est confusio, vel condicio quaedam confusionis, ut infra art. 45. et 46. notabimus). Si igitur res admodum magna sit, magnopere etiam implet idea ejus intellectum nostrum, nec finit illum ad alias ideas attendere, et sic aufert bonam partem periculum confusionis. Sic experientiâ seu conscientiâ etiam sentimus, clariorem

nobis esse ideam extensionis simpliciter, seu spatii universi, si liceat sic loqui, quam extensionis hujus chartae. Prior enim idea utpote rei majoris magis implet intellectum nostrum, nec finit illum ad alia divagari, ut illa posterior. Applicentur haec ad ideam Dei, et videbimus, ubi illam pro modulo nostro ad comprehensivam frequenti meditatione, quantum nobis datum est, subvexerimus, omnium aliarum nostrarum idearum longe clarissimam et distinctissimam fore.

Art. 20. *Ita etiam recordamur*] Occurrit alicui objectioni, quam hic obiter ingesserat. Nimirum cum art. 17. et 18. demonstratum esset, Deum dedisse nobis ideam sui, objicere aliquis poterat: unde ergo fit, ut non recorder me illam aliquando accepisse a Deo? Et respondet Cartesius: facile posse fieri ut ideam aliquam habeamus, et tamen obliti simus, a quo primum acceperimus illam. Quod ostendit exemplo mechanicorum, qui saepe ideam habent artificiosae machinae, obliti tamen undenam illam primum hauserint. Secundo respondet, ideo non meminisse nos, quando idea Dei nobis primum advenerit, quia semper illam habuimus. Cui et tertia responsio adjungi posset, nempe: recordationem proprie dictam, atque omnem memoriam (cum nihil aliud sit quam sensus quidam), pertinere ad conjunctionem mentis cum corpore; ad quam nullatenus idea Dei pertinet, sed illa nobis independenter omnino a corpore indita est. Unde si loquamur de recordatione intellectus, quae nihil aliud hinc esse potest quam agnitio, qua clare agnoscimus ideam Dei a Deo nobis inditam esse; fatendum erit, clarissime nos recordari et scire, ideam illam a Deo nobis inditam esse aut potius indi.

Quae novit aliquid se perfectius] Certum est, novisse nos aliquid perfectius nobis. Nos enim dubitamus de multis (v. g. an arenae maris sint numero pari), novimus autem seu concipimus facile aliquem hoc scientem et intelligentem. Idem est de imbecillitate et impotentia nostra circa multa; novimus enim seu cogitamus potentem aliquem cogitari a nobis, qui proinde et res sit et esse possit.

A se non esse] Est etiam evidentissimum conscientia, nos a nobis non esse; nullam enim talem vim experimur in nobis, qua possimus nos ipsos facere (aut etiam destruere), imo clarissime sentimus nos talem vim non habere. Sed de illa consequentia, seu potius ratione stius consequentiae, quae subsequitur, dispiciendum est.

Dedisset enim ipsa sibi etc.] Quidam referunt hoc ad Philautiam. Nempe quia unum quodque sibi amicissimum esse videtur; hinc, si quae res se ipsam faceret, utique se ipsam perfectissimam faceret. Quod et Belgis in adagium abiit; nam videntes forte quem vitio corporis aut hebetudine mentis laborantem, *Non fecit*, inquit, *se ipsum*. Sed altius quiddam spirat haec ratio Cartesii: nam si fingamus hominem aliquem tali praeditum potestate, ut se ipsum faciat, is si plures sibi perfectiones sumpserit quam humanae naturae convenient, et iniustus fuerit, et frustra etiam fuerit. Cum enim humana natura limitata sit in perfectionibus suis essentialibus, ponamus eam habere gradus quatuor. Si ergo is homo quem fingeamus, quinque gradus sibi sumpserit, non se sed aliquid aliud fecerit. Ex quo apparet, impossibile esse ut res in perfectionibus suis limitata (seu res quae novit aliquid se perfectius) sibi essentiam et naturam largiatur; ad summum enim sumet illam jam ante ab alio limitatam. Si vero cogitemus rem aliquam dare sibi esse ante omnem naturae limitationem, necessum est ut res illa sibi omnem perfectionem largiatur; conveniet enim ei natura illimitata, cum nulla adhuc supponatur esse limitatio (quam proinde merito sibi vindicavit). Jam autem natura illimitata, et natura omnes perfectiones habens, idem sunt; omnisque imperfectio ad limitationem aliquam pertinet. In eo igitur consistit vis istius consequentiae: si dedissemus nobis esse, essemus illimitati (nam quamdiu limitati sumus, tamdiu esse ab alio paratum nobis et limitatum habere intelligimur, cum esse se ipsum non limitet); si illimitati, ergo dedissemus nobis omnes perfectiones.

Art. 22. *Quod simul quisnam sit]* Idea rei ostendit nobis quid sit res; conclusiones quas inde deducimus, ostendunt nobis, quatenam et qualisnam sit res. *Quatenam* refertur ad attributa rei; *qualisnam* ad qualitates. Quia vero qualitates in Deo non recte dicuntur (art. 56.), hinc dixit Auctor *quisnam*, non autem *qualisnam*. Exemplo illustremus: V. g. idea trianguli (quae non est aliud quam trium rectarum linearum extremis punctis cohaerentium, et aream seu spatium continentium complexio; seu tres lineae rectae in plano spatium complexae) ostendit nobis *quid* sit triangulus; cum vero inde deducimus, tres ejus angulos simul sumptos aequales esse duobus rectis, haec conclusio, quia attributum continet, indicat nobis, *qualisnam* seu

quisnam fit triangulus. Similiter idea Dei (quae non est aliud quam Ens summe perfectum) ostendet nobis *quid* fit Deus; dum vero inde concludimus, ipsum omnisecium esse, omnipotentem, existentem, etc., haec conclusio, *qualisnam* seu potius *quisnam* Deus sit, ostendit.

Illum esse aeternum] Aeternus non est aliud quam primus in natura; non autem primus in tempore, quia Deus non est in tempore. Unde in hac propositione: *Deus est*, seu *Deus est existens*, verbum seu copula absolvitur a tempore (ut Logici loquuntur), seu nullum omnino tempus significat, sed est similis prorsus significationis sicut in hac: *duo et tria sunt quinque*, ubi *sunt* nec praesens nec praeteritum, etc. significat, sed tantum vim talem habet, ut quocunque tempore pronuncietur illa propositio, et etiamsi nullo tempore pronuncietur, vera tamen semper sit. Sequitur autem ex eo quod Deus aeternus sit, ipsum esse perfectissimum, seu habere omnes perfectiones; quia enim aeternus est seu primus in natura, venit (ita balbutiamus) in naturam illimitatam. Prius enim est naturam esse, quam limitatam esse; qui igitur primus in illam venit, in illimitatam venit. Illimitata autem natura idem est quod natura perfectissima; nam imperfectio non est aliud quam limitatio; ut corpus omnisque res bruta imperfecta est, quia limitatur ad cognitionem; ibi limes ejus est, ultra quem se non extendit. Nec enim in cognitionem ingreditur, seu non cognoscit. Nos ipsi imperfecti sumus; etiamsi enim non bruti simus, nec ad cognitionem terminemur, sed et in illam intromittamur, limitamur tamen ad cognitionem futuri, multasque alias cognitiones. Proinde clarissimum est, perfectum et illimitatum idem esse; etiamsi ex aeternitate Dei sequantur omnes ejus perfectiones, illa tamen non tam ad ideam, seu ad *quidnam*, quam ad attributum seu ad *quisnam* referenda est; eo quod *primum esse* (in quo ratio aeternitatis versatur) supponat *quid esse*.

Omniscium] Omnis scientia est res vera, adeoque et esse potest (nam omnis res vera includit essentialiter existentiam possibilem); sed et conjunctim omniscientia est res possibilis. Nec enim una scientia aliam excludit aut impedit; potius contra (quod in nobis evidenter experimur) una scientia aliam scientiam juvat; igitur si non posset esse omniscientia, deberet hoc provenire ex parte subjecti incapacis ad continendum omnes scientias. Sed contrarium liquet; nam quo nos ipsi plures scientias hauserimus, eo capaciores sumus

ad plures alias hauriendum. Est igitur omniscientia res prorsus possibilis.

Omnipotentem] Omnis potentia etiam est possibilis, hoc ipso enim quo res omnis esse potest (alioqui enim res non erit, si esse non potest, sed merum nihil); oportet ergo etiam posse esse potentiam, qua ponatur (nam sine hac esse non posset). Et quod hic speciale est, ex eo quod possit esse omnis potentia, statim sequitur et illam esse. In potentiis enim valet consequentia, quae alibi non ita valet, a posse ad esse; sequitur enim *poteſt poſſe, ergo ſimpliciter poteſt*; et si possit esse potentia ad ambulandum, ergo est potentia ad ambulandum; intelligendo scilicet de potentia vera et absoluta. Non sic proxime sequitur *omnis ſcientia poteſt eſſe, ergo omnis ſcientia eſt*. Porro non tantum omnis potentia, sed conjunctim etiam omnipotentia esse potest; una enim potentia non repugnat aut officit unquam alteri potentiae, sed contra se mutuo juvant atque perficiunt potius; unde et in eadem re limitatâ simul conſiſtant potentiae ad diverſiſſima (v. g. ad currendum et non currendum). Deberet ergo ex parte ſubjecti provenire, si omnipotentia eſſe non poſſet; et quidem in ſubjectis limitatis facile videmus illam quadrare non poſſe (ut in corpore potentia quidem eſt ut moveatur, ſed non ut intelligat), ſed in ſubjecto illimitato nihil eſt cur reſidere non poſſit. Magnopere autem conſiderandum eſt, quod ante adhuc diximus, limites auferendo ex ideis noſtris, nos non novam ideam fingere, ſed prorsus veterem, et quae nobiſcum ſemper fuit, contemplari.

Veritatiſque] Plurimae ſunt veritates aeternae, ut patet ex communibus noſtris notionibus, et conſuſionibus inde per bonam conſequentiam deductis. Hae veritates ſicut aeternae ſunt, non niſi in aeterna mente reſidere poſſunt; noſtra autem mens non eſt aeterna, igitur in alia mente ſunt, nam extra mentem veritates ſententiaeque eſſe non poſſunt. Quod nos illas attingamus, inde eſt, quia cum illa mente communionem aliquam habemus, et tantum quatenus limitati imperfectique ab illa differimus.

Bonitatis] Sunt praeterea multae veritates contingentes, ut ſolem eſſe, viciffitudinem dierum ac noctium nobiſ eſſe, etc. Hae veritates cum eſſe non debeant, ſint tamen neceſſum eſt, ſc. cauſam aliquam ſui juris atque arbitrii, et proinde immenſa bonitate praeditam, illas

determinare ut sint. Est enim in omnibus illis veritatibus determinandis et elucet immensa bonitas. Etiam si enim multae sint tales veritates, quae relate ad quaedam potius aliquid mali quam boni dicant, ut errare, peccare, imperfectum esse, etc., semper tamen, quando absolute considerantur, et tantum relate ad eum qui eas determinat, et quatenus eas determinat, non possumus non immensam in illis intelligere bonitatem.

Rerum omnium creatorem] Quod Deus creare possit, ab aeternitate sua habet; cum enim inde primus sit, atque ideo etiam illimitatus, potest etiam ille aliis quibusdam, quod in se eminentissime et illimitate habet, limitate communicare, dando illis portionem istius naturae, quam ille sibi totam et illimitatam vindicaverat. Limites enim ponendo certis suis perfectionibus, eas quodammodo alienat et extra se ponit, easdem tamen sibi retinens quatenus illimitatae sunt. Et nulla potest esse hac in re difficultas, si modo diligenter caveamus, ne ideam actionis confundamus cum schemate, quod sensus nobis suggerit. Nimirum sensibus nostris inducti, solemus agentem ut motorem aliquem considerare, instrumentis instructum, quae varie inter agendum moveat (ut fabrum, fartorem, pictorem, etc.). Hoc schemate cum circa Deum versari volumus (ex tertia causa errorum nostrorum art. 73.), non mirum, nos infinitis difficultatibus circa creationem et creaturas ejus intricari. Imprimis nullam rectam considerationem (hoc schemate infecti) possumus habere istius creatonis, qua Deus ipsum corpus, ipsumque spatium creat. Cum enim ipsum, jam ante creationem spatii seu corporis, imaginemur nobis ut motu et instrumentis accinctum ad cudendum hoc opus, jam ante spatium ponendum, spatium imaginatione nostra posuimus, cum motus sine spatio cogitari non possit. Rejecto igitur hoc puerili actionis schemate, facile intelligemus spatium a Deo creatum esse, hoc ipso quo limes positus est ejus essentiae, hoc ipso quo regulas aliquas sequitur, quae non nisi in mente dictante, easdemque exsequente, et ratas esse jubente (adeoque totam spatii essentiam efficiente), inveniri possunt. Et bene cave illud schema; fuit enim quibusdam etiam magnis ingeniis non levis impietatis causa, dum spatium et corpus seu materiam, Deo coevam seu coaeternam ponunt.

Ac denique etc.] Omnia haec Dei attributa, ut vidimus, possibilia

sunt, seu esse possunt. Jam etiam ostendamus, compossibilia esse, seu unum non repugnare cum altero. Imprimis aeternitas non repugnat cum omniscientia; imo hae duae necessario se mutuo inferunt in eodem subjecto. Nam si quid aeternum est, id omniscium sit necesse est, et contra. Aeternum enim est primum in natura; primum in natura, illimitatum est (ut supra demonstravi); corpus ergo vel spatium non potest esse ab aeterno (clare enim in essentia sua limitatum est, nec in cognitionem se ingerit, seu non cognoscit); ergo mens erit, quod ab aeterno erit. Et haec quidem illimitata in cognitione, ergo omniscia (nam mens illimitata, seu intellectus illimitatus, idem est ac intellectus omniscius, seu ad omnem scientiam se extendens). Etiam si autem mens etiam limitari videatur ad extensionem (nec enim in extensionem incurrit, seu non est extensa), tamen hoc tantum verum est formaliter; eminenter enim mens etiam in extensionem admittitur. Et nota proprium esse menti, eminenter aliquid continere (nam corporis nihil eminenter continet, cum nihil efficere possit, sed tantum pati). Exemplum eminentis continentiae etiam in mente nostra habes art. 16.; vide annotata ibi. Igitur necessario sequitur *est aeternum, ergo est omniscium*. Sequitur etiam vice versa, *est omniscium, ergo est aeternum*. Omniscium enim non potest esse nisi mens illimitata (ut illa clare intelliguntur prorsus eadem esse), et praeter mentem nulla alia res illimitata esse potest, et debet tamen quod ab aeterno est illimitatum esse (quae omnia ex supra dictis planissime constant); igitur si omniscium est, ab aeterno est; quod erat demonstrandum.

Non repugnant etiam omniscientia et omnipotentia, quia omnipotentia necessario praesupponit omniscientiam. Nulla enim est potentia quae non possit exire in actum (nam si exire in actum non possit, non potentia illa, sed impotentia fuerit); exire autem in actum sine cognitione scientiaeque non potest, nam lumine naturae clarissimum est: *Qui nescit quomodo fiat, is non facit*. Similiter Bonitatem, Veritatemque et Creationem bene inter se et cum aliis attributis compati, clarissimum est bene consideranti, et longiusculum foret omnia singulatim deducere.

Igitur totus Deus cum omnibus istis attributis suis, ut jam vidimus, res vera, res possibilis est, res quae esse potest; ex quo clarissime sequitur, eam et esse. Nam imprimis cum ab aeterno sit seu illimitatus,

necessum est ut adhuc existat; etiamsi enim jam varii limites in natura sint, hi tamen ad illum non pertinent, nec his ille sublatu esse potest; non magis certe quam campus terrae, cum una pars ejus satis, altera arbusculis, tertia flosculis quibusdam aut pratis deputata circumscriptaque est, ablatu esse intelligi potest. Quantum ad omnipotentiam, ex hac etiam sequitur clare Deum esse; cum enim sit omnipotens, potest omnia ponere quae poni possunt, seu omnes res veras; ipse autem est res vera (ut jam satis demonstravimus), poterit ergo se ponere seu suae existentiae auctor esse; et omnino faciet, quia optimus simul est, nec sinere potest ut res tam bona (qualis ipsemet est) non sit.

Art. 23. *Imperfectionis five limitationis*] Haec enim prorsus sunt eadem, nec aliud est imperfectum esse, quam limitatum esse. Hoc ipso enim quo res aliqua non excurrit in omnem essentiam totamque naturam, hoc ipso deest ei aliquid de natura (nam integra natura sola absolute natura est, sicut integra domus sola absolute domus est); hoc ipso autem quo deest aliquid in natura, hoc ipso imperfecta natura intelligitur. Et quamvis res omnes creatae sint imperfectae atque limitatae, hoc ipso quo non sunt aeternae; Deus tamen non auctor imperfectionum, sed tantum auctor naturae; sicut pius amicus qui in necessitate bonam summam (puta mille florenos) mutuo vel potius dono dedit, auctor istius doni esse intelligitur, non vero auctor limitationis, qua summa limitata est ad mille, nec excurrit ad plura millia; haec enim limitatio per accidens advenit, hoc ipso quo non plus dedit. Unde gratiae debentur pro eo quod dedit; quod non plus dederit, ei vitio verti non potest, qui nihil dare poterat. Imperfectiones rerum creatarum comparatione factâ ad Deum tantum sunt negationes, perfectiones vero rerum creatarum sunt ejus dona; has dedit, illae supervenerunt hoc ipso quo non plus dedit.

Estque imperfectio esse divisibilem] Corpus universe sumptum, id est corpus simpliciter, non est divisibile, sed divisibilitas tantum competit particularibus corporibus, ut infra part. 2. demonstrabimus. Restat igitur videndum, cur natura corporea seu spatii non possit ad divinam naturam pertinere (sunt enim qui hic errant, et cum Auctor tantum demonstret hic expresse, particularia corpora ad divinitatem non pertinere, putant hoc ipso liberum relinqui, corpus universe

sumptum ad illam reducere). Corpus etiam universum est res bruta, omni destituta cognitione; hinc limitatio, hinc imperfectio ejus est; et quidem summa imperfectio brutalitas est. Quod etiam quasi per nebulam vidisse videntur Scholae, quae materiam (id est, naturam corpoream) in infimo gradu perfectionis collocaverunt, et proximam nihilo esse voluerunt.

Nullo modo Deum sentire putandum est] Sensus est modus quidam cognoscendi; modus autem (ut et ipsum illud nomen innuit) semper importat aliquam limitationem. Nam modus semper terminatur ad alium modum ejusdem subjecti, seu ad commodum; nunquam enim modus est sine correspondente alio modo. Si ergo Deus sentiret, esset aliquid in ipso limitatum; cum tamen ex aeternitate ejus clarissime demonstratum sit, nullos limites ad ipsum posse pertinere, hinc non tantum sequitur, non esse sensum in Deo, sed nec ullum alium verum ac realem modum.

Intelligere] Non ut nos, nam et hoc ad modum pertinet, et clare intellectus noster ad sensum terminatur. Intelligit igitur Deus, sed sine modo; atque hinc etiam intellectus analogice tantum de ipso ac nobis dicitur.

Velle] Vult etiam Deus sine modo, neque voluntas ejus ad intellectum ejus terminatur, aut contra; cumque nos intellectum et voluntatem in Deo distinguimus, pertinet haec distinctio ad modos considerandi nostros; vide art. 62.

Operationes distinctas] In Deo enim nulla possunt esse inter se distincta, quae ad essentiam seu naturam ejus pertineant. Nam distincta ad se invicem limitantur, ac sic imperfectionem aliquam involvunt; licet autem Deus a creaturis distinguatur, non tamen ad illas limitari intelligitur, cum quidquid hae in se habent verae et perfectae naturae, totum id ille sibi formaliter aut eminenter vindicet.

Neque enim vult malitiam peccati, quia non est res] Demonstravimus paulo ante, Deum non esse causam moralem imperfectionum; hic uno verbo ostenditur, ipsum non esse causam physicam earundem; quia non sunt res, sed tantum limites atque negationes. Imperfectio enim in genere non aliud dicit quam *non ultra*; in creaturis omnibus habetur *huc usque*; hoc ad essentiam pertinet, et hoc Deus dedit; insuper habetur *non ultra* (v. g. corpus extensum est, nec ultra

quicquam); hoc autem causam physicam et realem non agnoscit, cum sit mera negatio. Quod de imperfectione in genere, facile etiam de peccato intelligitur, quod et ex imperfectione nascitur, et imperfectio non minima est.

Art. 24. *Jam vero, etc.*] Hactenus Deum, ejus attributa, et inter haec existentiam ejus deprehendimus; potest, si cui hoc arridet, idem expediri. Nempe: dubito, cogito, sum; adeoque sum mens limitata; limites per intellectum tollo, non fingo, non facio rem novam, sed veterem detego, invenioque mentem illimitatam; ex qua facile, primo quidem aeternitas, deinde reliqua Dei attributa sequuntur.

Optimam philosophandi viam] Hactenus ergo de Deo ut in se est; nunc, quo pacto veram Philosophiam ex ipso deducere possimus, dispiciendum est.

Conemur] Conatus est Auctor, et feliciter etiam affectus; primum detegendo regulas Philosophiae, et limites humani intellectus, quos ex essentia divina colligit quatuor sequentibus artt. Secundo, ex eadem essentia deducendo, in clare et distincte perceptis nos falli non posse, artt. 29. 30. etc.; hinc omnem operam adhibendam, ut clara ab obscuris in nostris cogitationibus distinguamus, quod egregie exsequitur art. 47. et plusculis sequentibus. Tertio, regulas motus deducendo ex natura Dei, adeoque totum hunc mundum, omnesque ejus partes ex eodem fonte derivando, quod videbimus parte secunda circa §. 36. et sequentes. Ita ut merito Philosophia ejus (et omnis vera Philosophia talis esse debet) non nisi Theologia sit, quae Deum pro fundamento habens inde res omnes creatas deducit.

Deum auctorem rerum esse, etc.] Haec est capitalis regula philosophandi, ex qua tres sequentes facile deducuntur. Primo, Revelationem et esse posse, et quod revelatum fuerit, accipiendum esse. Secundo, Infinitum, et indefinitum, qua infinitum est, non posse comprehendi a nobis, nihilque curandum de iis quae comprehensionem illam supponunt. Tertio, Participium consiliorum divinorum, finiumque quos sibi praestituit, non debere nos arrogare nobis.

Art. 25. *Aliquid revelet*] Revelatio pertinet ad res quae naturales ingenii nostri vires excedunt. Excedere vero illas vires dicitur, quod a nobis clare distincteque apprehendi non potest; et dico *apprehendi*, quia etiam si forte sic comprehendi non possit, non ideo vires ingenii

nostri ita excedere dicetur, ut ad revelationem revocandum sit. Sic Deus ipse pertinet ad lumen naturae, et non proprie ad revelationem; etiam si enim a nobis comprehendi non possit, ut ad art. 19. demonstrabamus, potest tamen a nobis clare distincteque apprehendi, ut ibidem. Eorum vero, quae vires ingenii nostri excedunt, quaedam quoad modum tantum, quaedam quoad substantiam suam excedunt eas vires. Sic humana nostra condicio (quae in eo versatur, quod in corpus agamus et vicissim ab illo patiamur, vide Ethicam nostram de Inspectione sui), quoad substantiam suam, non egreditur vires nostri ingenii, satisque novimus nos homines esse; sed quoad modum, quo et mens in corpus et corpus in mentem nostram agat, plane excedit vires nostri ingenii, et neutiquam potest a nobis clare distincteque apprehendi, vide Ethicam ibidem. Sed vero mysterium Incarnationis non tantum quoad modum, sed etiam quoad substantiam excedit vires nostri ingenii. Haec igitur tantum pertinent proprie ad revelationem; nam quae quoad modum suum tantum excedunt ingenium, illa pertinent ad lumen naturae; nec enim sub revelatione divina credimus nos homines esse, sed id lumine naturali manifestissime intelligimus.

Non recusabimus illa credere] Potest ergo esse revelatio hoc ipso, quo potest esse res quae non tantum quoad modum (quales esse plures constat evidenter ipsa nostrâ conscientia), sed etiam quoad substantiam suam vires excedit ingenii humani. Quae res, si Deus illam esse dixerit, non recusabimus illam firmâ fide accipere: plus enim ille quam nos de rebus illis scire potest et debet, nec fallere nos unquam potest.

Quamvis non clare intelligamus] Etiam, cum Deus revelavit rem aliquam, non facit illam revelatione sua claram, sed tantum certam. Non enim revelatur res per hoc, quod ex serie revelationis transferatur in lumen naturae, sed mere per hoc, quod etiam si obscura nobis sit, nec illam apprehendere clare et distincte possimus, esse tamen sciri possit et firmiter credi debeat, eo quod Deus esse dixerit.

Art. 26. *Disputationibus de infinito]* Vetantur disputationes de infinito, tales nempe quae comprehensionem infiniti supponant vel inferant (ut manifeste evincit ratio quam Philosophus subjungit, et exempla quae subjicit); alioqui enim de infinito, ut apprehendi a

nobis potest, et merito disputatur, et ipse jam de Deo agens, nosque in annotatis ad ipsum multa de infinito disputavimus.

Ac comprehendere conari] Ibi diserte, mentem suam hanc esse quam diximus, ostendit.

Effet etiam infinita] Clare haec quaestio supponit comprehensionem infiniti; nemo enim medium determinare potest istius rei, quam non totam comprehendit.

Sit par vel impar] Haec etiam determinatio clare supponit comprehensionem numeri infiniti; de numero enim dici nequit, par ne sit an impar, nisi totum mente pervolveris et comprehenderis, ut notissimum est bene consideranti.

Et talia] Si constituerimus spatium sive corpus quaquaversum indefinite extendi (ut omnino constituendum hoc est), non curabimus respondere iis, qui redarguere nos volentes, petent: an in linea hinc in orientem in infinitum procurrente plures sint partes determinatae (puta cubitales) priores quam posteriores. (Plures debere agnosci priores quam posteriores, sic videbuntur evincere: quae prima est, et hic est in istâ lineâ pars cubitalis, illa quidem prior, et nullâ aliâ posterior est in hac linea; reliquae quae sequuntur, posteriores quidem hac, sed priores aliâ aliqua, nisi velis fateri ultimam aliquam, adeoque et finem in istâ lineâ, quam infinitam esse praedicaveras). Si plures priores quam posteriores esse dixeris, absurdum arguent, et prius aliquod sine posteriori concedendum tibi esse convincent; sin vero non plures priores quam posteriores partes esse dixeris, evincent, sicut aliqua est prior et non posterior in hac linea, ita debere aliquam esse posteriorem et non priorem, id est, postremam seu ultimam, qua agnitâ finis habebitur in istâ lineâ infinitâ. Hi atque similes, quibus Scholae tam delectantur, discursus omnes peccant contra hanc verae Philosophiae regulam: supponunt comprehensionem infiniti, quae nobis, utpote finitis, prorsum impossibilis est. Ut interim sophismatis istis, quando iis urgeri te contingit, expedire te etiam cum bona populi gratia possis, noli sophistae tuo unquam permittere illas in infinito nomenclaturas: *omne, totum, reliquum*; hae enim manifeste supponunt (quod rudes etiam non difficulter intelligent) finem ab intellectu nostro circumscriptum rei cui tribuuntur. His ei denegatis nomenclaturis, necessum est ut obmutescat, incipiatque hoc videre, quod

vera Philosophia hic docet, non esse disputandum de infinito tali disputatione, quae comprehensionem infiniti importet.

Art. 28. *Nullas unquam rationes a fine*] Contra quam verae Philosophiae regulam saepissime peccant Scholae, quibus nihil decantatius, quam *hoc spectat ad ornatum universi*, item *hoc spectat ad commoditatem humani generis*. His enim duabus rationibus a fine petitis, utuntur ad probandam existentiam multarum rerum. Sic probant, elementum ignis existere sub concavâ coeli Lunae; nam spectat ad ornatum et complementum hujus mundi, ut sicut reliqua elementa singula se congregant in locum aliquem sublunarem, in quo vasta mole et numero suarum partium consistant, ita et ignis, qui et ipse elementum est, hoc etiam agat. Sic etiam, cur noctium et dierum vicissitudines sint, non dubitant hanc afferre rationem: ut commoditas sit humano generi, dum quietis ac laborum, somni atque vigiliae alterna sunt tempora. In quibus omnibus rationibus nihil est Philosophi; Philosophus enim petit, unde res sint, ex quo bene intellecto facile deinde colligit, quem usum praestent, quod ultimum ad finem pertinet. Sic noctium atque dierum vicissitudines docebit a motu esse, quo vel terra convertatur, vel coelestia circa ipsam; ex quo quae commoditas, aut saepe etiam quod incommodum nobis oriatur, in parvo habet; hoc enim extra philosophiam est. Similiter, si elementum ignis ibi existere deprehenderit, petet *unde*; non autem concludet, ipsum ibi existere, ex ratione tam frivola.

Ut ejus consiliorum participes] Summum ejus consilium seu ultimam intentionem Dei non ignoramus; nempe Deus omnia facit propter se. Faciendum enim est in gratiam ejus quod bonum est (nam in gratiam mali, qua sic, ne agere quidem possumus; tantum abest ut hoc liceat); Deus autem est bonus, imo ipse solus bonus est seu perfectus (ut ex idea ejus satis vidimus), facitque id semper quod faciendum est (alioqui quo modo bonus?); igitur necessariâ consequentiâ agit semper propter se et sui gratia. Ex quo ipso satis apparet illa scholastica ineptia (ut levissime dicam, impietas enim etiam hic latet aliqua), philosophemata sua circa res naturales a fine deducentium, et praesertim a commoditate hominum aliarumve creaturarum. Deus enim hanc proprie nunquam intendit (cum solus finis ultimus proprie sub intentionem cadat), itaque per accidens se

habet illa commoditas ad Dei summam ac ultimam intentionem; adeoque nec ex illa intentione unquam deduci aliquid circa res naturales earumve existentiam potest.

Quamdiu nihil contrarium] Nihil, inquam, alienum (nam sic saepe fumitur illa vox *contrarium*, praesertim in linguis vernaculis), seu nihil excedens illud lumen, ut art. 25. Auctor dixerat; impossibile enim est lumini naturali divinam revelationem contrariari. Nam contrariorum alterum necessario falsum est; jam vero nec Deus revelare falsum aliquid, nec lumen naturae ullum unquam objectum attingere potest, quod non sit verum, quatenus ab ipsa attingitur, ut Auctor mox dicet art. 30.

Art. 29. *Nisi ex malitia vel metu etc.*] Ex malitia in iis, qui ipsa fallaciâ et aliorum deceptione gaudent; ex metu et imbecillitate in iis, qui vel sibi vel aliis, vel iis etiam subinde ipsis quos decipiunt, consulere, nisi decipiant, non possunt. In quo postremo gradu (qui proxime ad veritatem et perfectionem accedit) sunt medici, parentes, paedagogi, ad aegros suos, filios, alumnos, quos saepe tali pacto decipiunt, comparati. Atque hinc merito dictum est: *Deo proximus est, qui novit per imposturam dare beneficium.* Sed equidem in his omnibus absolute imperfectio, ad minus imbecillitas; et si fatis potentes essent, possentque aperto Marte, id quod fraudibus et deceptione jam consequuntur, obtinere, utique fraudibus abstinere. Deus igitur non decipit, non ut vafri (non est malus), non ut medici, ut parentes, etc. qui decipiendo bene consulunt (ipse non est imbecillus).

Art. 30. *Quatenus ab ipsa attingitur*] Implicat plane etiam sine aperta illa relatione ad Deum, ut cognitio nostra attingat aliquid non verum, seu aliquid quod non est vera res; nam esset *nihil*, et hoc ipso non attingeretur. *Nihil* enim non attingitur, ne quidem mente, seu (ut loqui aliqui solent) attingitur non attingendo; sicuti nullum in aëre puro nos colorem aut lumen videre, seu nihil nos ibi videre, non videndo videmus. Exemplo etiam picturae res illustrari aut certe familiarior reddi poterit; haec comparata mere ad id quod repraesentat, nunquam falsa est; nam v. g. si pictor Caesarem depinxerit, seu ex intuitu ejus picturam suam confecerit, haec pictura per se et suapte naturâ referetur ad Caesarem, si pictor bene affecutus fuerit suam exemplar, aut alium aliquem hominem si aberraverit, aut forte

ad monstrum aliquod humanum, si valde imperitus fuerit pictor (nec refert, usquam gentium sit fueritve id ad quod pictura ista sic naturaliter refertur; nam saltem esse potest hoc ipso quo repraesentative attingitur, cum *nihil* attingi nullo modo positivo possit). Haec igitur pictura sic relata decipere non potest, refertur enim ad id quod vere repraesentat.

Quin et aliae omnes dubitandi causae] Nimirum nec intellectus nos decipiet, nec sensus (qui art. 4. et 5. suspectati). Cum enim hi non sint aliud quam repraesentationes, dummodo referantur ad id, ad quod per se et suapte natura referuntur, nullum erit errandi periculum; sicut patet exemplo picturae, quod modo adferebamus.

Art. 31. *Non tam illos ab intellectu]* Intellectus instar picturae est, quae semper vera est, quamdiu sibi relinquitur, aut tantum refertur ad illud, ad quod illa suapte natura refertur.

Quam a voluntate] Voluntas habet se instar pictoris, qui picturam suam subinde refert ad aliud, quam ad quod ipsa naturâ suâ refertur. Ut Caesarem depingere volens, alium quem depinxit; ad quem alium si ipse picturam suam referret, sicut illa suapte natura refertur ad alium illum, utique non erraret; jam vero errare dicitur, quia ad Caesarem refert. Unde error omnis in pictore, in pictura ipsa tantum veritas.

Art. 32. *Affirmare, negare]* Haec Scholae semper dederunt intellectui; Cartesius restituit voluntati, cui et debentur. Nam ultra perceptionem repraesentationemve reperitur in his modis aliquis tendendi in objectum, in affirmatione quidem annisus, in negatione vero renisus (ut totidem verbis Scholae antehac docuerunt); qui modi manifeste non pertinent ad repraesentationem aliquam (ut ipsi male tribuebantur), sed ad voluntatem, cujus est tendere, ut vel ipso verbo admoneri debebant Scholae.

Dubitare] Dubitare formaliter non est aliud quam, re aliqua proposita, duplicis ignorantiae conscientiam habere circa utramque partem contradictionis. Proposita v. g. hac: *arenae maris sunt numero pari*, hoc ipso dubito, quo conscius mihi sum nescire me an sint, et nescire me an non sint numero pari. Ex quo clare patet, dubitationem formaliter pertinere ad intellectum. Sed loquitur Cartesius de dubitatione illa, quam populus magis intelligit, quae in animi pendentia consistit,

quae dubitationem proprie dictam saepe consequitur; haec enim clare ad voluntatem pertinet.

Art. 33. *Modo tantum nihil plane de ipso affirmemus vel negemus*] Ut picturam intuentes, nec referentes illam aliquo, sed contenti relatione quam suapte natura habet pictura, non errant.

Cum id tantum affirmamus etc.] Sicuti qui in casu posito ad id ipsum referunt picturam, ad quod ipsam vident suapte natura referri.

Sed tantummodo cum etc.] V. g. videntes domi alicujus picturam, referamus illam ad herum (existimantes ipsum repraesentari), quem tamen de facie non satis novimus, aut aliter obscura nobis sit ista relatio.

Art. 34. *Judicandum*] Judicium, seu secunda mentis operatio (ut in Scholis vocatur), differt a prima mentis operatione, relatione voluntatis (quae affirmatio negatiove vocatur). In prima enim mentis operatione solum est repraesentatio et naturalis relatio istius repraesentationis ad objectum seu repraesentatum; huic succedens secunda mentis operatio habet insuper relationem, qua voluntas refert repraesentationem ad aliquid, quod vel idem est cum eo, ad quod naturaliter referebatur repraesentatio, vel diversum; et siquidem diversum, error est hoc ipso in judicio.

Multis enim possumus assentiri] Exemplum habes art. praecedenti.

Art. 35. *Estque semper valde finita*] Comprehensio intellectus nostri admodum finita est; nunquam extendit se ad rem infinitam; clara apprehensio nostri intellectus etiam valde finita est. Multa sunt quae quoad substantiam non clare apprehendimus, vide annot. ad art. 25. Tandem apprehensio confusa et obscura nostri intellectus infinita quidem est, sed bene notandum est, id quod obscure tantum et confuse apprehenditur seu repraesentatur, revera et proprie loquendo non repraesentari. Sicut pictura quae silvam repraesentat, aliquatenus arbores, confusius folia, et adhuc confusius horum venulas repraesentat; quae vero sic confuse repraesentat, proprie non repraesentat. Et notandum est, obscuritatem cognitionis non pertinere ad ipsam cognitionem, sed tantum esse denominationem externam, ei a relatione voluntatis nostrae superadditam. Omnis enim cognitio sibi relicta et secundum se nude spectata, est clara; quod exemplo picturae iterum explicare conabimur. Nam in pictura illa silvae, quod confusum et

obscurum dicebamus (nempe ramos, folia, etc.), id tantum est obscurum, cum ad certa ista objecta refertur; cum vero refertur ad id quod vere attingit et repraesentat pictura (v. g. miscellam aliquam viridum et subnigrarum rerum), est omnino clara, nam clare illa repraesentat.

Voluntas vero infinita] Voluntatem nostram extendere se ultra intellectum (id est, ultra clare cognita; nam obscuritas, ut jam vidimus, non pertinet ad ipsum intellectum seu cognitionem), tam est manifestum quam, cognitiones aliquas nostras obscuras esse. Fiunt enim obscurae, non relatione intrinseca et essentiali, sed externâ, et quidem a voluntate nostra dependente, cum illa refert cognitionem ad id, quod ipsa revera non attingit. Ex quo etiam patet, in omni obscuritate quodammodo errorem aliquem esse.

Vel immensae illius quae in Deo est] Possumus enim voluntatem nostram cum divina voluntate conformare; quo facto, idem velle quod Deus vult intelligimur. Non perinde possumus intellectum nostrum cum divino intellectu quadrare, ut perinde idem quod Deus intelligit intelligere, et omniscii esse videamur.

Art. 36. *De ratione intellectus creati, ut sit finitus*] Itaque si per impossibile Deus alicui creaturae intellectum infinitum daret, non daret, sed retineret sibi. Quamdiu enim limes non est, tamdiu solus Deus agnoscitur; voluntas vero nostra infinita quodammodo est; et recte *quodammodo*, non enim absolute; cum voluntas absolute infinita necessario supponat intellectum infinitum.

Art. 37. *Ac summa quaedam in homine perfectio est*] Innuit Philosophus, quod si voluntas nostra non pateret tam late, nec extendere se ultra intellectum nostrum posset, voluntatem nostram non fore liberam; et merito. Cum enim intellectus noster restrictus et finitus sit, si voluntas non pateret latius, esset etiam ipsa restricta; nihil autem tam libertati officit quam restrictio. Etiam si vero voluntas divina non exferat se ultra intellectum suum, non potest tamen ideo aut restricta aut minus libera cogitari, eo quod intellectus ille pariter sit infinitus.

Art. 38. *Et quamvis tantum Deus perspicacitatem etc.*] Unus supererat modus, quo voluntas creata, id est, cum intellectu limitato conjugata, efferatur extra aleam errandi: si nimirum tanta perspicacitas

a Deo indita sit isti intellectui, ut quotiescunque ad limites suos appellit, eos statim agnoscat clarissime. Tunc enim voluntas nunquam eos poterit transilire, cum impossibile sit de eo judicare aliquid, quod clarissime agnoscimus nos ignorare. Si quae ergo rationalis creatura hoc lumine gaudeat, cum summa libertate evasit omne erroris periculum; potest enim talis voluntas absolute se efferre ultra intellectum (in quo consistit essentialis creaturae libertas), sed nunquam se efferet, et constantissime nolet unquam se efferre ultra limites, quos intellectus sibi circumdatos habet.

Nec quemadmodum inter nos homines etc.] Poterat ergo Deus nos, si voluisset, erroribus omnibus eripere, si tale lumen intellectui nostro indidisset (et fors eripiet nos aliquando, et eximet erroribus tali pacto ut pie Christiani). Id tamen non fecit; cur non? Nihil respondeo, per legem tertiam supra art. 28. Non, inquam, arrego mihi participium consiliorum Dei.

Art. 40. *Quod non ante etc. praeordinatum*] Respectu nostrum praescientia et praeordinatio in Deo dicuntur, nam respectu ipsius Dei tantum scire et ordinare est; omnia enim sunt ei praesentia. Quod mancā aliqua similitudine conabimur explanare. Sit speculator in turri; infra viator ex hospitio suo discedat; e porta exeat, paulum progressus in latrones incidat post maceriam aliquam latentes. Haec omnia viatori successiva aliaque ei ex aliis obtingunt, speculatori quodammodo unum omnia et simul. Sic Deus omnia simul et videt et ordinat et exsequitur, etiam quaecunque nos ipsi agere dicimur, quando mere respectus sit ad ipsum Deum et non ad nos. Cum enim nos respicimus, praescit et praeordinat, et in tempore exsequitur quae praeordinaverat.

Art. 41. *Illis vero nos expediemus*] Non aliter quam nolendo nos expedire, juxta regulam secundam verae philosophiae art. 26. Si enim aliter expedire nos vellemus, manifeste in hanc regulam peccaremus, cum illa conciliatio libertatis nostrae cum divina praeordinatione manifeste supponat comprehensionem omnipotentiae ejus. Quomodo enim et nos liberi esse possimus, et Deus nihilominus independentem a nobis actiones omnes nostras, etiam quoad omnem earum modum positivum ac realem, decernere, statuere, et praeordinare possit ac debeat (quorum illud conscientia nobis notissimum, hoc scientia ex idea Dei

pariter notissimum), ille tantum novit, qui utrumque extremum hujus conciliationis, et penetrat intime, et comprehendit plene. Vide hic incidenter, quanta sit regularum istarum inter philosophandum utilitas, quae nos tot vanis studiis et speculationibus, in quibus frustra defudaremus, liberant. Hic fane obtinet illud divinum: *Magna pars sapientiae est, quaedam aequo animo velle ignorare.*

Art. 42. *Sed longe aliud est etc.]* Aliud est velle errare, aliud causam errandi velle aut periculum. Sicut aliud est morbum velle (quem equidem nemo sanae mentis vult), aliud ingluviem et vagas libidines velle, in quibus causa vel periculum morbi est; sic ergo etiam errare certe non volumus, volumus autem saepe assentiri iis quae non abunde percipimus, quae non satis bene intelligimus; in quo manifeste consistit causa et periculum erroris.

Art. 43. *Et quamvis hoc nulla ratione probaretur, etc.]* Verum est, et ipsi experimur, cum clare aliquid apprehendimus, nos sponte ferri in assensum, nec posse dubitare quin ita faciendum sit; jam vero id non solum impetu illo animi (cui forte error aliquis subesse posset) constat, sed ratione duplici, utraque invicta. Primum quod Deus decipere non possit; secundo, quod cognitio relata ad objectum suum, quod naturaliter respicit, erroris particeps esse non possit. Vide annotata ad art. 30.

Art. 44. *Vel casu tantum incidere in veritatem]* Quo casu moraliter aequae turpes sumus, ac si errassemus; nam irrefragibilis est haec Ethicae regula: *casu bene facere est peccare, et casu bene dicere est errare.* Debet enim esse ex ratione, quicquid apud nos boni est, non ex casu.

Sed fane raro contingit etc.] Cum intellectus noster, re aliqua propositâ, limites suos clare agnoscit, impossibile est ut voluntas illos transiliat, adeoque ut erret. V. g. hac proposita: *arenae maris sunt numero pari*, quia intellectus hic clare agnoscit suos limites seu suam ignorantiam, impossibile esse ipsi in nobis sentimus, ut voluntas assentiendo dissentiendo in rem illam propositam feratur. Nec assentiri enim, nec dissentiri isti propositioni possumus, quamdiu est in eo statu, quo jam apud nos est.

In hoc autem frequentissime erramus etc.] Erramus igitur quia erravimus; quae quidem bona ac vera causa est, cur nunc erremus,

non autem simpliciter, cur erremus. Et forte Philosophiae limites hoc egreditur, quod infra videbimus, ubi de causa errorum ad art. 71.

Art. 45. *Nihil in vita percipiunt satis recte*] Non quod vitium sit in perceptione intellectus, sed in relatione voluntatis, alio referentis cognitionem, quam quo illa naturaliter refertur.

Ut nihil plane aliud quam quod clarum] Patet hinc, quod rigoroſe et philoſophice loquendo *clara* et *diſtincta* cognitio idem ſint. Nam quae clara et non diſtincta eſt, ne quidem clara eſt abſolute loquendo, licet pro parte ſaepe admodum etiam clara ſit; ſed quod pro parte tantum clarum eſt, non eſt abſolute clarum, ſicut quod pro parte tantum rectum eſt (etiamſi enim pars illa maxima ſit), rectum eſſe non intelligitur. Sit igitur totum clarum neceſſe eſt, ſi quid abſolute clarum dicendum ſit; adeoque et diſtinctum. Similiter obſcura et confuſa cognitio juxta eandem ἀκριβειαν eadem ſunt; quamvis enim ad confuſam notitiam etiam claritas aliqua requiratur, illa ſemper adest, neque ulla tam obſcura cognitio eſt, quae non habeat aliquid claritatis; imo quae non ſit clariffima, relata ad id, ad quod ſuapte natura refertur. Obſcuritatem enim ſuam ſemper extrinſecus fortitur a relatione voluntatis, ut ſupra annotavimus.

Art. 46. *Cum obſcuro ſuo judicio*] Judicium (id eſt, affirmatio vel negatio) pertinet ad voluntatem, ut patet ex art. 32. Quo confirmatur illud quod ante diximus, nempe obſcuritatem omnem referendam eſſe ad voluntatem, et tantum eſſe extrinſecam denominationem (ut Scholae loquuntur), dum ad cognitionem et intellectum refertur. Eſt igitur illa perceptio doloris, quamdiu ad nihil aliud refertur, clariffima; obſcuratur vero, dum refertur a voluntate ad partem affectam tanquam ſedem vel cauſam; adeoque jam et confuſa eſt, ſeu ex clarâ obſcurâque commixta.

Poteſt eſſe clara, quae non ſit diſtincta] Vulgariter ſcilicet loquendo. Et merito hic Philoſophus ſic loquitur; admonendi enim eramus magnopere, ne quam vulgo claram vocare ſolemus cognitionem, ſufficere putaremus (quam ſufficere tam perſuaſi eramus) ut ei certum et indubitatum judicium poſſet inniti.

Art. 47. *Quamvis multa clare, nihil tamen diſtincte*] Nempe vacabamus toti ſenſibus noſtris, nihil aut parum puro intellectui intenti; ſenſus autem admodum vivaces ſunt et clari, praefertim cum illis toti

vacamus (nam alioqui omnis cognitio de se clarissima est, ut proinde qua talis non possit in excellentiorem gradum elevari, nisi addictione mentis, qua se plus uni quam alteri cognitioni impendit); hos vero sensus confundebamus, referendo eos ad eorum causas externas, ut infra art. 71. patebit.

Art. 48. *Vel tanquam res etc.*] Pertinent igitur haec omnia ad modos nostrae cogitationis, omniaque aliquo horum modorum (ut res, ut affectiones, ut sententias) cognoscimus; et sine modo nihil cognoscimus. Hoc proprium est supremae mentis, sine modo cognoscere; illa proinde sola cognoscit res ut sunt; creatura nunquam ut sunt, sed semper pro modo suo.

Art. 49. *Quae in mente nostra sedem habet*] Quatenus scilicet mens nostra cum suprema mente communicat; non pertinent enim haec veritates aeternae ad mentem nostram, quatenus nostra est, seu limitata creataque, cum clarissime intelligamus, illas nullam habere a mente nostra dependentiam, sed sive haec sit, sive non sit, illas perinde necessario esse, imo fuisse in natura, cum mens nostra necdum esset. Ante enim omnem limitationem intelliguntur istae veritates; tunc tamen mens nostra nondum esse intelligitur.

Art. 50. *Non aequae apud omnes isto nomine dignae*] Haec v. g.: *quod longum est non est nihil*, communis notio est apud omnem hominem non nimis praejudiciis suis occoecatum. Apud multos nihilominus non est communis notio, nec propositionem illam satis clare et distincte percipiunt; unde et quidam de illa dubitant, quidam etiam absolute falsam esse pronunciant.

Quia forte adversantur etc.] Sicut illa communis notio, quam adferebamus modo, adversatur praejudicatis opinionibus de vacuo.

Art. 51. *Alias vero omnes non nisi ope concursus Dei etc.*] Aliae enim omnes sunt limitatae; limites autem etiam si rem finitam faciant, necessario tamen praesupponunt rem infinitam. Limes enim (quod Scholae parum videntur observasse) tam necessario excludit aliquid, quam includat et finiat aliquid; quod fieri non potest sine infinitudine. Necessum est enim, aut in limitibus ipsis hoc posito in infinitum progredi (si nempe quod exclusum est, rursus semper atque semper limitatum sit), aut simpliciter rem illimitatam seu infinitam esse; et siquidem prius illud supponatur, equidem posterius hoc consequetur;

nam ablatis limitibus, res manere intelligitur utique illimitata. Ita ut majus argumentum Infinitudinis vix esse possit, quam ipse limes seu finis.

Art. 52. *Non potest substantia primum animadverti ex hoc solo]* Ratio substantiae in re aliqua pertinet ad rei istius proprietatem; nam sufficere se solo, vel non indigere alio ad existendum, non est primum attributum rei, sed sequitur ex attributo anteriori, puta quod cogitet, vel quod extensa sit; inde enim sequitur: ergo non indiget alio ad existendum. Ex quo patet, substantiam non esse genus ad mentem et corpus, seu ad spiritum et corpus (ut Scholis visum est), adeoque illam vocem non esse *abstractam*, ut loquuntur, sed *denominativam*. Nec refert quod utrique commune sit, quia hoc etiam obtinet in illa voce *diversum*, quam tamen nemo Logicorum ad genus retulerit. Ex quo sequitur praeclarum hoc monitum, non esse Philosopho agendum primo de Ente, de substantia, et similibus universalium gradibus (ad summum enim sunt proprietates, de quibus post agendum est, cum scilicet de Essentia dictum est; aliquando etiam merae denominationes externae ab intellectu nostro et ejus modis desumptae). Primum igitur de corpore et de mente agendum erat, etiam ubi methodo scholasticâ rem conficere decreverant.

Art. 53. *Praecipua proprietas, quae etc. constituit]* Proprietas late dicta; nam Scholae alioqui distinguunt inter essentiam et proprietatem. *Essentia* est attributum necessarium et primum; *proprietas*, necessarium et secundum. *Accidens* est attributum non necessarium sed contingens subjecto suo. *Primum* vocatur illud attributum, cujus non datur ratio per aliud attributum ejusdem subjecti. Unde *rotunditas* est essentia globi, nam et necessaria globo est, et non datur ratio ejus per aliud attributum globi; facile autem *mobile* est proprietas globi; etiam si enim necessarium sit attributum, datur tamen ejus ratio per rotunditatem, quae est aliud attributum globi. *Jacere autem in angulo* est accidens globi; etiam si enim hoc attributum etiam primum sit in globo (non datur enim ejus ratio per aliud attributum globi), tamen non est necessarium globo, ideoque nec ad essentiam, nec ad proprietatem ejus pertinet. Sic etiam *extensio* est essentia *corporis*, *divisibilitas* est ejus proprietas; *dividi hic et nunc* est ejus accidens. Oportet enim in scientiis semper ad essentiam ascendere, seu ad illud attributum,

quod ita necessarium est subjecto, ut non sit ratio ejus assignabilis per aliud attributum subjecti; non vero aut in accidentibus aut in proprietatibus subsistere.

Art. 54. *Nec quicquam etiam in ea esse fingamus*] Fit hoc nimis quam saepe, ut divinae ideae quaedam affingantur aut detrahantur. Quia enim Deus est summe perfectus, multi ea Deo dederunt, quibus ipsi gaudebant, aut detraxerunt quibus ipsi dolebant. Ut Poëtarum fabulae per summam impudentiam atque blasphemiam Deo libidinem et nefarias voluptates adscripserunt; Epicurus, quod libenter curis vacaret et sibi viveret, Deo providentiam et praeordinationem abstulit; et sic hodieque in superstitionibus multa saepe ad aliorum terriculum et suum quaeftum Deo affingunt multi.

Art. 57. *Alia sunt in rebus ipsis*] V. g. extensio, motus, figura, quies, in corpore; cogitatio, affirmatio, etc. in mente.

Alia vero in nostra tantum cogitatione] Ut color, calor, et reliquae patibiles qualitates (hae enim sunt in sensu et non in rebus, quas extrinsecus denominant), item genus, subjectum, praedicatum, proprietas (haec enim sunt in intellectu, et non in rebus, quas extrinsecus denominant).

Art. 59. *Quae inter se similia sunt*] Utimur ergo eadem ideâ, quia inter se similia sunt. Proinde universalitas prius videatur oriri ex re ipsa, quam ex nostra idea; res enim ante similes sunt, quam eadem a nobis ideâ repraesententur.

Eodemque modo cum spectamus etc.] Nota haec exempla; sunt enim pulchriora longe ac illustriora quam quibus Scholae utuntur, quibus hic semper *animal* (genus), *homo* (species), *rationale* (differentia), *risibile* (proprietas), *albus* (accidens). Sed aliquid dandum est Scholis; quaerunt enim pro Categoriis et Syllogismis suis apud rudem discipulum potius breviter et e trivio ac sensibus petita, longoque usu jam recepta, quam vera exempla. Et alioquin ipsi saepe fatentur saepe, exempla sua fere similitudinaria esse, et in his veritatem non requiri, sed tantum apparentiam.

Hoc erit in iis accidens] Accidens duplex est: internum (quod est modus sui subjecti; ut motus aut quies corporis) et externum (quod etiam extrinseca denominatio in Scholis appellatur; ut *palpari*, respectu corporis duri, *permeari*, respectu corporis fluidi). Fiuntque

accidentia proprietates dum potentialiter exprimuntur; ut *mobile* est proprietas corporis, *palpabile* est proprietas corporis duri, *permeabile*, fluidi. Ex quo patet, etiam inter proprietates alias internas esse, alias quodammodo externas. Sed hoc bene notandum est, extrinsecam denominationem semper aliquid etiam interni importare, licet non tam principaliter; ut *palpabile* aut *palpari*, licet principaliter importet sensum aliquem, tamen secundario importat certam constitutionem ipsius corporis, unde contingat ipsum palpabile esse. Sensus ille externus est subjecto ad quod ibi comparatur, dispositio seu constitutio illa interna. Sic etiam *cognoscibile* et *conceptibile* denominatio externa est, quatenus cognitionem dicit; quatenus vero condicionem aliquam (id est affectionem) ob quam subjectum cognoscibile sit, importat, eatenus etiam aliquid internum dicit. Quod bene notandum est; usui enim nobis erit infra ubi de sensibus agetur.

Art. 60. *Et has percipimus a se mutuo realiter distinctas ex hoc solo*] Aegre ferunt Scholae hunc modum procedendi nostri Philosophi, qui ex intellectu nostro et modis nostris intelligendi (ideis) multa concludit de rebus ipsis (ut supra existentiam Dei ad art. 14. et seqq., et parte 2. divisibilitatem corporis in infinitum ad art. 20., et alia alibi, tum vero etiam hic distinctionem rerum ab intellectu nostro deducit). Perversum hoc esse dicunt, res ab intellectu nostro suspendere, cum potius contra intellectus noster et cognitio a rebus ipsis pendere debeat. Sed facilis est responsio. Etiam si enim res extra nos non pendeant ab intellectu nostro, nec ideo sic sunt, quia sic esse a nobis intelliguntur; tamen saepe ex intellectu et modo intelligendi nostro ducitur efficax et invictum argumentum, quo res ipsas sic aut aliter se habere concludamus. Imprimis enim impossibile est, ut quod cognitione nostra attingimus (id est, clare distincteque percipimus), id nihil sit; itaque semper hoc est aliquid, et hoc ipso etiam esse posse clarissime intelligitur. Proinde (quod hic proxime ad rem nostram facit), si possumus unam rem sine alia cognoscere, necessum est, ut sine alia illa sit aliquid, adeoque et sine alia illa existere possit, id est, realiter distincta sit ab illa. Nota enim, distinctionem pertinere ad potentias (quod ipsi non videntur satis observasse); distinguere enim nihil aliud est, quam posse esse sine alio, a quo distinguere dicitur; jam autem posse seu potentia hoc ipso est quo esse potest (ut adhuc

ante annotatum nobis fuit), et hoc ipso esse potest, quo cognosci potest. Quamvis autem in Theoria difficultatem moveant contra hoc Auctoris nostri principium: *quod cognoscere possum sine alio, esse potest sine alio*; Praxi tamen semper obsequuntur, quin imo latius saepe extendunt quam par est, existimantes enim subinde realiter distingui, quod sine altero considerari existimarique potest, etiamsi sine illo cognosci non possit. Nec enim alia de causa atomos et lineas et superficies tanquam partes in corpore constituerunt, quam quod observaverint, posse se ista considerare abstractim a corpore, quod non esse satis animadvertere etiam debuerant ad distinctionem, sed ulterius requiri, ut sine alio cognosci possit.

Ac etiamsi supponamus Deum] Unio seu conjunctio non tollit diversitatem; clarum est; sed cavendum ab isto nomine unionis, quod unitatem aliquam sonare videtur. Erramus autem saepe propter nomina nostra, vide infra art. 74.

Art. 61. *Non possumus vice versa modum intelligere sine ipsa*] Sequitur quidem: *possum A sine B intelligere, ergo potest A sine B esse*, ut modo art. 60. videbamus; sed difficultas est, ut apparet, non levis, an eodem modo sequatur: *non possum intelligere B sine A, ergo B non potest esse sine A*. Si enim ex data consequentia: *possum A concipere sine B, ergo A potest esse sine B*, velimus elicere hanc consequentiam: *ergo si non possum A concipere sine B, A non potest esse sine B*, male et captiose argumentabimur, committentes fallaciam antecedentis (ut Logici vocaverunt); perinde facientes, ac si ex data consequentia: *cogitat, ergo est*, inferremus: *non cogitat, ergo non est*. Contra enim faciendum erat (ut Logici demonstrant): *si cogitat, est; ergo, si non est, non cogitat*; et similiter, *si A potest concipi sine B, A potest esse sine B; ergo, si A non potest esse sine B, A non potest concipi sine B*. Haec enim est legitima deductio, non vero illa superior. Oportet igitur videre, num axioma illud per se subsistat: *quod non potest concipi sine alio, non potest esse sine alio*, independenter scilicet ab illo: *quod potest concipi sine alio, potest esse sine alio*, quod axioma ad art. 60. satis demonstravimus. Et imprimis hic difficultas occurrit, quia non, sicut quod concipimus, est, ita quod non concipimus, non est. Nec enim hoc persuadere nobis possumus, nisi intellectum nostrum infinitum esse crediderimus; et alioqui multa sunt, quae co-

gitatione nostra secundum se non attingimus (id est, clare distincteque non cognoscimus), ut satis patet ex annotatis ad art. 25. Igitur etiam si unum sine alio concipere non possimus, non inde statim sequetur, unum illud sine hoc alio esse non posse. Adeoque fundamentum modalis distinctionis (quae in hoc cardine vertitur) infirmatum esse videbitur. Huic difficultati sic respondeo, inter modaliter distincta, nos modum agnoscere non mere privatione aut negatione cognitionis, qua non cognoscamus illum sine suo modificato, sed positivâ cognitione, qua clarissime videmus, illum sicut sine modificato suo concipi non potest a nobis, ita nec sine illo in se ipso esse posse. V. g. non tantum intelligimus, nos motum sine extensione seu longitudine aliqua cogitare non posse, sed simul etiam clarissime animadvertimus, sicut illum sine extensione excogitare non possumus, ita ipsum sine extensione seu spatio etiam esse non posse; in hac autem claritate nostra falli non possumus per art. 30. (Ita sc. ut in agnitione distinctionis modalis non tantum concurrat conscientia, qua conscii nobis sumus impotentiae nostrae ad cognoscendum modum sine suo modificato, sed insuper communis quaedam notio (in qua falli non possumus juxta art. 50.), qua clarissime videamus, modum illum sine suo modificato esse non posse. V. g. proposito motu et spatio, non tantum conscii nobis sumus, non posse nos motum sine spatio cognoscere, sed intervenit etiam haec communis notio: *motus sine longitudine, super qua fiat, esse non potest*; quae non minus communis notio est quam *duo et tria quinque esse*. Conscientia igitur illius impotentiae invalidum argumentum suppeditat, sed communis illa notio firmissimum.)

Ut figura et motus, etc.] Forte existimet aliquis, etiam inter haec exempla reponendum esse sensum, comparatione facta ad corpus. Nam lumen v. g. non possumus cogitare sine extensione, possumus autem extensionem cogitare sine lumine; videbitur ergo lumen modus corporis seu extensionis esse per definitionem modi hic implicite traditam. Huic objectioni occurrere incepti in annotatis ad art. 59. circa finem. Lumen enim (idem est de reliquis sensibus, seu patibilibus qualitatibus, ut in Scholis vocantur) spectat etiam ad extrinsecas denominationes; unde duo dicit, alterum quidem extrinsecum iis quae luminosa appellantur, nempe certam illam affectionem nostram seu speciem, qua cum perfundimur, lumen videre nos dicimus; alterum

autem intrinsecum, nempe condicionem illam affectionemque corporis, quae in ipso requiritur, ut illum sensum speciemque luminis in nobis excitet. Quoad posteriorem illam partem, lumen sicut sine corpore cogitare non potest, ita et revera corporis etiam modus est; sed quoad priorem partem, quam principaliter dicit (hinc enim extrinseca denominatio est), et potest esse sine corpore, et etiam cogitari.

Posterior vero etc.] Haec posterior distinctio modalis non famose intelligitur. Itaque dum simpliciter de distinctione modali loquimur, solet illa tantum intelligi, quae est inter modum et modificatum ejus, id est, inter id quod sine alio concipi non potest, et id quod tamen sine ipso concipi potest.

Art. 62. *Vel inter duo talia attributa*] Scilicet inter duo attributa, quae solâ consideratione inter se differunt, qualia sunt *acclive* et *declive* in monte. Cum enim haec unum revera idemque sint attributum, differunt tamen consideratione nostrâ; nam *acclive* ascendenti superandum est, descendenti per *declive* iter est; alioqui una eademque linea sunt a pede montis ad verticem ducta, sicut eadem via est Leidâ Hagam, et Hagâ Leidam. Operae pretium igitur videtur, ut dicamus in quo consistat ista consideratio; circa illam enim multi committuntur errores, dum facile existimant, ea quae consideratione multum differunt, revera inter se diversa esse et realiter distincta. Ac si existimarent, viam Haga Leidam aliam esse a via quae Leida Hagam ducit, eo quod illa Hagienſi Leidam petenti, haec Leidenſi Hagam petenti tenenda sit, et non contra. Equidem res ista exemplis, et notis quibusdam, quibus inter loquendum utimur, felicius longe quam definitione aliqua logica clarescit; res enim illae, quas non idealiter tantum, sed formaliter in nobis ipsis habemus, non indigent nisi agnitione mentis, et admonitione per notas et exempla, ut agnoscat impendatque se iis, quae aliquando ipsamet sponte sua exercet. Exempli considerationis jam aliquot attulimus; quibus et hoc adde, cum inter *profundum*, *altum*, et *crassum*, itemque inter *longum* et *latum*, etc. distinguimus, dicentes v. g. mare naviganti profundum esse, urinatori altum, et si ex adverso spectetur, crassum. Notae vero considerationis sunt *ut*, *quatenus*, *in quantum*, *qua*, etc.; his enim vocibus utimur, dum consideratione nostrâ quaedam distinguimus. V. g. *longum qua longum* non habet latera; item moenia

funt contra hostem, sed *moenia ut declivia* non sunt contra hostem; *mons quatenus declivis* non difficulter ambulatur, etc. Hinc etiam ratione seu consideratione distinguentes quaedam, dicimur *praescindere* et *abstrahere* (unde etiam *praecise*, et conceptus *praecisivus*, vulgo et in Scholis nota sunt). V. g. cum dicimus: *longum qua sic non habet latera*, praescindimus seu abstrahimus longitudinem a latitudine: itemque *moenia quatenus declivia non faciunt contra hostem*, abstrahimus declivitatem ab acclivitate, et ita porro. Bene autem hic observandum est illud Philosophorum axioma: *Abstrahentium non est mendacium*; id est, abstrahentes versantur circa rem veram, quae revera in natura rerum subsistit, etiam non sic limitata prout ad considerationem pertinet. Unde nec lineae, nec puncta, nec superficies in corpore sunt res fictae, sed res verissimae, abstractae tamen a corpore, et non tali pacto ut a consideratione limitatae sunt, existere valentes. Saepe quae consideratione differunt, diversos usus habent; ut acclive moeniorum contra hostes, declive pro nobis et non contra illos facit; longum in ulna ad metiendum facit, latitudo huc non pertinet; punctum inter sphaeram et planum ad tactum facit, linea, superficies, crassities, huc non conferunt. Quod cum sit, magnopere cavendus est error; facile enim putantur diversa esse realiter quae diversos realiter praebent usus, et in his frequentissime populus atque Scholae decipiuntur. Hunc igitur errorem ut caveamus, habendum hoc est in memoria, nunquam esse distinctionem realem, quando unum sine altero cogitare non possumus. Interest enim multum inter cogitationem et considerationem; et saepe quidem, quae a mutuis considerationibus secludere possumus, non possumus a mutuo conceptu secludere; ut in exemplis jam allegatis manifestum est.

Memini. quidem me alibi] Merito; nam distinctio rationis semper respicit aliquam distinctionem modalem. Oportet enim fundamentum esse in re hujus distinctionis (unde et Scholae distinguunt inter distinctionem rationis ratiocinatae, et distinctionem rationis ratiocinantis: quod illa cum fundamento in re sit, haec sine tali fundamento); hoc autem fundamentum sumitur ex aliqua distinctione modali. Sic acclive atque declive distinguimus penes ascensum et descensum; puncta, lineas, superficies, etc. penes tactum terminationemque corporis, quae sine motu non intelliguntur. Atque ita de reliquis semper

mentem ad modos aliquos reales reflectimus, quotiescunque distinctionem rationis ratiocinatae exercemus, seu quaedam consideratione nostra distinguimus.

Art. 63. *Ut constituentes naturas etc.*] Attributum essentiale seu essentia dicitur *constituere suum subjectum*; sic globum constituit materia et certa terminatio seu figura, quae rotunditas vocari potest; proprie tamen attributum essentiale ultimum, et quod a nullo alio essentiali supponitur, dicitur *constituere naturam subjecti*, et quia simul subjectum diversum facit ab aliis, vocatur in Scholis *differentia constitutiva*. Sic rotunditas proprie globum constituit; non ita materia, quia haec prior est; et prius est, extensum esse (quod ad materiam spectat), quam hoc aut illo modo terminatum esse, quod ad rotunditatem pertinet. Contingit autem subinde, ut attributum essentiale ultimum solum sit, et non habeat aliud se prius, adeoque et unicum sit; quo casu res constituta, *essentialiter simplex* dicitur: ut corpus, item mens essentialiter simplicia sunt; corpus enim unicum hoc habet attributum essentiale, extensum, et similiter unica essentia mentis est, nempe cogitatio. Ponunt quidem Logici etiam Ens et Substantiam inter attributa essentialia horum subjectorum; quod in illis forte reprehendi non debet; non enim considerant hasce res propter se, sed quatenus serviunt formulis quibusdam conficiendis, quae ipsis instrumenta sciendi vocantur. Hic vero, ubi res eas secundum se consideramus, nihil tale admittendum est; nam revera et Ens et Substantia ipso corpore atque mente posteriora sunt; ut proinde nihil essentiale sit in corpore praeter extensionem, nihil in mente praeter cogitationem. Ex quo et illud notabile sequitur, corpus non proprie extensum (seu extensionem) *habere* dici, sed extensionem proprie dici debere; cum enim praeter extensionem nihil habeat, jam non tam habere extensionem, quam ipsam extensionem *esse* dicendum est. Et idem est de cogitatione respectu mentis; mens enim, cum rigide loquendum est, non tam cogitat, quam est ipsamet cogitatio.

Nonnulla enim est difficultas in abstrahenda etc.] Quando duo aliqua, quae consideratione differunt, naturâ simul sunt, tunc utrumvis ab altero abstrahi facile potest; ut declivitas ab acclivitate, et contra; profunditas ab altitudine, et contra. Quando vero alterum eorum prius, alterum natura posterius est, tunc prius quidem abstrahi a posteriori

potest, sed non contra; ut essentia abstrahitur a proprietatibus, non proprietates item ab essentia; et extensio seu corpus abstrahi potest a mobilitate seu divisibilitate, sed haec non potest abstrahi a corpore. Participat enim haec rationis distinctio de natura distinctionis modalis, ubi modificatum separari quidem potest a modo, sed non modus a modificato. Quod autem ad praesens negotium facit, substantia (ut patet art. 52.) posterior est corpore atque mente; unde haec quidem possunt abstrahi a ratione substantiae, sed ratio substantiae non nisi admodum confuse abstrahi potest ab illis. Quod ut plane intelligas, nota: cum eorum quae consideratione differunt, alterum prius, alterum posterius est; si quidem quod posterius est, simul etiam latius pateat; tunc posterius illud, non quidem ratione sui, sed ratione tantum latitudinis suae abstrahi confuse posse a priori. Nam quatenus latius est, eatenus etiam prius est (cum prius sit esse quam restringi); itaque secundum se, sicut posterius, ita non abstrahitur, secundum latitudinem suum, sicut prius est, ita etiam abstrahitur; sed hoc tantum est abstrahi secundum quid, seu confuse. Sic ergo ratio substantiae, sic ratio entis, ratio diversi, cogitabilis, etc., secundum se non abstrahuntur a corpore et mente, sed tantum per accidens, secundum latitudinem suam; quae proinde abstractio admodum obscura et confusa est. Vide ergo, quibus considerationibus Scholae hactenus ita fuerint inescatae.

Art. 66. *Quam id praecise quod in perceptione nostra*] In perceptione autem nostra, quantum ad sensus et affectus et appetitus pertinet, nihil aliud quam ipsa perceptio continetur, cum argumento causae a qua perceptio ista extrinsecus suscitatur. Sicut ergo picturae quaedam sunt, quae se ipsas tantum repraesentant (ut maeandri in vestibus acu pictis, labyrinthi, laquei, et corollae circa margines scripturarum), arguunt tamen auctorem suum, licet hunc minime repraesentent; sic etiam sensus nostri, cum perceptiones quaedam sint, nihil praeter se ipsos nobis repraesentant; arguunt tamen extensionem extra nos, et hanc certo modo affectam, certisque modis suis, qui in eam cadere possunt, instructam, ut auctorem et causam.

Saltem circa sensus] Non enim difficulter observatur circa affectus et appetitus; perceptionem enim illam seu speciem, qua praedita sumus dum irascimur, timemus, laetamur, aut aliis affectibus perturbamur, itemque dum esurimus, sitimus, et similibus appetitibus

ferimur, non solemus in externam causam conjicere, putantes eam hac specie infectam et quasi pictam esse. Nemo enim tam stolidus est, ut, cum inimico occurrente vel irascitur vel timet, putet inimicum ista specie timoris aut irae infectum, quam in se conjiciat (sicut putat solem infectum ista specie splendoris, quam in oculos nostros conjicit); sed inimicum considerat tantum ut causam (quae confederatio vera est) istarum suarum passionum, irae scilicet vel timoris. Similiter cum maritimis in locis fame corripimur, non putamus, ipsum mare illa specie famis imbutum esse, quam extra se diffundat, ac in nos et ventriculum nostrum impingat.

Idque ob consuetudinem ita judicandi, tam clare etc.] Magna est facilitas voluntatis referentis claram et distinctam cognitionem ad id, ad quod ipsa naturaliter refertur. Hinc omnis scientia, cum jam possidetur, incredibilem aliquam habet facilitatem, cujus nobis non sine magna jucunditate (praesertim cum scientiam aliquam primum adipiscimur) conscii sumus. Cum vero quaquā de causa voluntas nostra cognitionem nostram retulit ad aliquid, ad quod ipsa naturaliter non refertur; adeoque errare incepit; ubi relationem istam frequentat et in consuetudinem trahit; oritur inde habitus etiam atque facilitas (non spiritalis illa et menti propria, de qua ante, sed corporalis quaedam et a corpore dependens). Cum igitur harum facilitatum quaedam similitudo sit, facile contingit ut temere confundamus illas, et aliam pro alia habeamus, aut ambas eodem gradu dignemur (maxime enim propter similitudines decipimur, ut mox ostendemus, ubi de causa errorum); hinc igitur fit, ut in quibus saepe et saepius jam erravimus, ea aequiparemus his quae quam optime scimus; par enim in utroque facilitas referendi cognitionem ad objectum (licet facilitas prorsus alterius rationis). Sic vulgus aequiparat errorem, quo existimat majorem v. g. cingulum majorem indicare civitatem cingulo isto contentam, cum scientia, qua novit duo et tria esse quinque, aut quid simile; nam relatio quae fit in isto errore, per consuetudinem incepit esse tam facilis, quam relatio quae est in hac scientia, per naturam facilis fit. Hinc suspectatio clarae etiam atque distinctae cognitionis; confundentes enim illam cum facili per consuetudinem cognitione, sicut hanc suspectam merito habent, sic non mirum, si hac stante confusione, etiam illi diffidant. Admoneris hic graviter, ut caveas

tibi a consuetudine, iisque omnibus quibus assentiris quia tam consuetus es.

Art. 67. *Sed ut in manu aut in pede, etc.*] Dolorem enim non solemus adscribere aut cultro secanti, aut igni adurenti, etc. (sicut tamen lumen et colores et sonos, etc.), ac si haec ista specie sint infecta, sed reponimus in parte aliqua nostri corporis, vulneratâ vel ustâ, eamque quasi hac specie imbuta sit consideramus; idem est de titillatione. Hi ergo sunt gradus earum, quae nobis occasione corporis obveniunt, perceptionum: Species visibiles, audibiles, etc. jactamus extra nos extraque corpus nostrum in causas externas, quas putamus illis speciebus depictas quasi atque infectas esse; hic primus gradus. Secundus autem gradus est doloris et titillationis, quas species quidem non ita longe extra nos jactavimus, sed ad corpus nostrum certamve ejus partem retraximus, putantes hanc affectam esse, seu in hac residere speciem illam doloris aut titillationis. Tertius denique gradus est passionum et famis atque sitis, quas nobis ipsis reservavimus; neque enim irascentes v. g. putamus speciem istam qua tunc praediti sumus, aut ad eum qui nos in iram concitavit, aut ad partem aliquam nostri corporis pertinere (quamvis enim cor in istis passionibus certo modo afficiatur, hanc tamen affectionem potius ad sensum doloris vel commoditatis alicujus referimus, non autem ad ipsam passionem), sed hanc totam reservamus nobis, putamusque eam in animo totam consummari et absolvi Quod et verum est, neque in hoc tertio gradu, quoad hoc, error aliquis est (etiamsi alius quidam error hic sit, quod confundere passiones nostras soleamus cum certis animi inclinationibus ac propensionibus ad agendum vel non agendum, quibus inter passiones illas urgeri nos conscii nobis sumus; qui error a nobis detectus est in dictatis nostris Ethicis Tract. 4. de Passionibus; estque error admodum perniciosus, ac totius Ethices everisivus; sicut error ille circa sensus in primo et secundo gradu, totam Physicam evertit; vide sis dictata ista). Hic inquirendum restaret, quae sit ratio diversitatis in istis gradibus; et cur, cum omnes istae perceptiones ad nos pertineant, quasdam earum in res externas jactaverimus, quasdam in corpus nostrum, et quasdam denique nobis ipsis reservaverimus. Nec satisfaceret qui diceret, errorem esse multiplicem et sibi dissentaneum; scientiam vero unam et sibi semper conformem; nam quamvis hoc

verum sit, quaerenda tamen est causa aliqua istius conformitatis in errore nostro, et cur non quidam lumen v. g. tribuant corpori suo aut oculis, quidam dolorem tribuant cultro aut igni, etc., sed omnes uniformiter mortales, et lumen soli, et dolorem suis corporibus tribuant. Sed quia de his plufcula sunt in dictatis meis de Metaphysica Peripateticorum, ad titulum de propensione humanae mentis ad modos cogitationum suarum affingendum rebus cogitatis, hinc ad illa lectorem remitto.

Art. 68. *Diligentissime est advertendum*] Ita est; et tu art. hunc cum fequenti faepe et faepius revolve; ex ignorantia eorum quae hic dicuntur, totius Physicae in Scholis ruina est.

Cum tantummodo ut sensus five cogitationes spectantur] Cum sensu colorem, lumen, etc. percipimus, tunc certo modo affecti sumus, seu certam speciem obverfari nobis in mente nostra experimur; quae quamdiu ut ibi tantum exiftens spectatur, clariffima nobis est, intelligimusque planiffime, falli nos non poffe, quamdiu fic tantum confideratur. Neque id mirum; nam hoc commune est omnibus nostris perceptionibus, ut quamdiu tantum contemplamur eas, nihilque ipsis fimile extra nos esse affirmamus aut negamus, falli non poffimus, juxta art. 13.

Cum autem quaedam esse judicantur extra mentem nostram etc.] Hoc intereft inter ideas et species, quod referendo ideas ad res extra mentem nostram exiftentes vel exiftere potentes, intelligere clare poffimus quatenus res ibi fint, vel esse poffint, seu poffimus de ipsis ut extra nos constitutis proprietates aliquas demonstrare; speciem vero referentes ad res extra mentem nostram pofitas, nullo plane modo intelligere poffimus, quatenus res fint, seu nullas de iis demonstrare proprietates. Quod hic in colore, in lumine, fimilibusque vulgo vocatis patibilibus qualitatibus, usu venit; cum enim esse extra nos fupponuntur, nihil profecto earum intelligitur; unde ficut montem fine valle nihil esse ftatuimus, quia mentem eo convertentes nihil videre nos poffe obfervamus, fic etiam lumen atque colores, cum extra nos pofita fuerint fictione mentis, et relatione voluntatis errantis, nihil esse planiffime intelliguntur. Unde nec proprietates ullas de ipsis ibi exiftentibus demonstrare poffumus (quod est maximum argumentum rei nullius, et non ideâ nobis repraeftentari fed specie;

ex idea enim, seu perceptione rei extra nos positae, semper sequuntur aliquae proprietates). Et quamvis in Scholis *disgregare visum et congregare visum* datae sint albedini atque nigredini tanquam proprietates earum respective, tamen hae deduci intelligibiliter ex naturis earum non possunt, quamdiu tantum ut tales species extra nos positae esse supponuntur; sed tantum si motus aliquis pupillae, quo illa aut contrahitur aut dilatatur (ut contrahi eam, dum per nivem ambulamus, dilatari, dum per obscuriora loca, ipso sensu comitantium manifestum est), intelligatur, qui motus plane alterius naturae quam ista species est. Non sufficit ergo verbo sic assignare albedini et nigredini istas proprietates; deducendae erant intelligibiliter ex naturis et intimâ essentiâ earum; quod nunquam facient Scholae, quamdiu supponent, albedinem et nigredinem esse extra nos illas ipsas species, quibus se ingerunt menti nostrae. Unde et qui inter eos magis ingenui sunt, fatentur se eas proprietates albedinis atque nigredinis tantum experientiâ didicisse, nullatenus vero posse se eas ex naturis istorum subjectorum deducere.

Si tamen examinet quidnam sit, etc.] Nemo hominum est, qui non aliquando naturae instinctu id examinet; unde et idiotas videas, qui a scholasticis Philosophis, quos plus quam par est sapere existimant, petant quid sit ipsum lumen in se, quid sint ipsi colores in se. Intelligere se fatis dicunt, quid sint prout videntur et oculis apprehenduntur, sed ignorare se profundissime, quid in se ipsis extra nos ista sint; lumine naturae suae per dilucida illa intervalla clarissime edocti, non posse lumen et colores sub tali specie extra se esse, sub qua incurrunt in sensum, ac proinde debere aliquid aliud in seipsis esse, quam sint in specie sua. Et certe Scholae, putantes illas qualitates sub tali specie extra nos esse, sub qua nos afficiunt, si consentanea sibi ipsis statuere velint, nihil habent cur quaerant quid sit lumen, calor, color, etc.; sciunt enim jam hoc optime. Nihilominus non desistunt nobis definire: *lumen est actus perspicui ut perspicuum est; color est terminatio perspicui*, etc., et similes definitiones, in quibus praeter conceptus logicos nihil est; adeoque facile sibi ipsis contradicunt, dum et nihil esse praeter speciem ista existimant. et tamen ad alia semper quaedam conantur referre.

Art. 69. *Philosophi enim alios quosdam motus etc.]* Nempe alte-

rationem, generationem, corruptionem, illuminationem, etc.; hos enim omnes a motu locali distinctos esse voluerunt. Nos infra parte 3. et 4. clarissime videbimus, hos omnes motus ad localem pertinere.

Longe evidentius agnoscimus, quid sit in eo esse figuratum, quam quid sit esse coloratum] Nimirum esse figuratum aliquid est in illo; esse coloratum nihil est in illo, sed tantum externa denominatio. Sicuti cum in tenebris errabundi in postem forte oculo incurrimus, longe evidentius agnoscimus, quid extra nos sit illa allisio, quam quid scintillae, colorefque scintillis illis succedentes, primo vividi (puniceus, ruber, flavus), deinde atriores (viridis, violaceus, coeruleus). Imo agnoscimus, et fatis jam omnino persuasi fumus, scintillas illas atque colores nihil esse extra nostram apparentiam, motum autem oculi in postem clarissime intelligimus aliquid extra nostram apparentiam esse. Quo quidem argumento si nondum fatis a priori, jam certe a posteriori fatis convincimur, lumen atque colores extra apparentiam nostram nihil esse; cum enim similiter ab igne vibrari oculus noster possit (ut quem ipso sensu, celerrime particulas suas horfum vorfum torquere deprehendimus), non est cur splendorem illum, quo in praesentia ejus perfundimur, extra apparentiam nostram efferamus; et similiter cum corpora opaca motum istius ignis facile, sed mollius atque lenius repercutere queant, non est cur colores, quibus ipsis opacis, et igne (velut sole, candela, etc.) praesentibus perfundimur, extra apparentiam nostram constituamus.

Art. 70. *Sentiri vel intelligi]* Bene et caute; vix enim haec sensu percipimus, et in his percipiendis mens nostra plerumque utitur intellectu puro, convertitque se ad ideas sibi innatas. V. g. circulum, quem occasione certae figurae atramento delineatae in charta mens apprehendit, sensus ei non suggessit; nam quod in charta delineatum est, multis modis declinat a circulo, ut et conspicillis, et nudis etiam oculis, cum paulisper attendimus, fatis observamus. Mens igitur hoc casu, quia difficilius considerat figuram istam, quam sensus ei suppedat (utpote valde irregularem, varieque compositam), convertit se potius ad ideam circuli, simplicem et planam, et hactenus etiam faciliorem, adeoque circulum vocat quod in charta deformatum est; non quod ibi circulum agnoscat, sed quod hoc ei occasionem praebeat, eo modo quo dictum est, convertendi se ad ideam circuli. Ob similem facili-

tatem pueri in ludis suis libros suos deformantes, ubi littera O majuscula occurrerit, tribus punctis triangulariter inditis repraesentant sibi faciem humanam, duobus superne punctis, duobus oculis, uno infra puncto ori et nasi extremitati respondente; est autem illis facilior species illa faciei humanae, non per se, sed ob usum atque consuetudinem.

Facile in eum errorem delabimur] Error fere a similitudine; hinc quia occasione corporum praesentium mens convertit se ad ideas figurarum, magnitudinis, et motus, iisdemque praesentibus, variis speciebus colorum, sonorum, etc. perfunditur, — hac similitudine inducta facile utrumque modum percipiendi suum ad unum revocat, et speciem sensus etiam pro idea habet. Persuadens nempe sibi, sicuti ideae certae a praesentibus corporum suscitantur, quae ideae repraesentant res externas), ita etiam species sensuales (quae revera nihil extra mentem perhibent), quia similiter a praesentibus corporum extra nos positorum dependere videntur, aliquid etiam externum indicare seu repraesentare; quod est speciem cum idea confundere, occasione sumptâ, ut vidimus, ab ista similitudine causandi.

Art. 71. *Hicque primam*] Prima scilicet in ea serie, quarum admonitu praejudicia nostra corrigere, et ab erroribus in posterum praecavere nos possimus. Non est enim absolute prima, sed hic et quoad praesens institutum prima est.

Mens nostra tam arcte corpori erat alligata] Non poterat tam arcte alligari, nisi in poenam peccati; turpe enim est, quod non vacet in illa aetate, nisi sensibilibus rebus, nunquam se ad Dei ideam convertens, nunquam de obligationibus et lege divina laborans. Recte igitur Plato, qui eam ob peccatum in ergastulum hoc corporis, velut in carcerem detrusam esse dicit; sed hactenus bene, nam quae adjungit praeterea, non probo. Interim haec causa et altioris indaginis est, et praeter institutum nostrum; quaerimus enim eas hic modo causas, quae praecavendis erroribus in posterum usui esse possint.

Necdum ipsas ad quicquam extra se positum referebat] Tres status sunt humanae mentis. Primus est status stuporis, et is pertinet ad infantiam hominis. Secundus est status proterviae, et is pertinet ad pueritiam. Tertius denique est status discretionis, et is pertinet ad aetatem adultam. Quantum ad primum statum, hic in eo consistit,

quod mens humana nullas suas cogitationes referat ad aliquid extra se positum; sed instar stupidorum, et artis pictoriae penitus imperitorum, qui in elegantissimis illis summorum pictorum adumbrationibus, quas vernacule *schetse* vocamus, nihil nisi maculas temere disperfas vident, non referentes illam ad prototypon seu exemplar aliquod istis maculis repraesentatum, — sic etiam mens nostra in statu stuporis sui omnes suas perceptiones mere ut perceptiones, et non ut relatas ad rem aliquam extra se positam considerat. In hoc stupore fumus, cum et corpora nostra adhuc in uteris matrum inclusa sunt, et dum etiam pridem in lucem edita; videmus enim in infante nuper nato, si forte manus aduratur, non retrahere manum, sed ejulare modo, et questu isto indicare dolorem sensumque caloris, quem ad nihil aliud refert. Secundus status in eo consistit, quod mens humana omnes promiscue suas perceptiones referat ad res extra se positas: cum enim sensus sibi aliunde advenire deprehendit, refert illos, et omnes reliquas perceptiones, ad res extra se positas, eo modo quo in textu deinceps explicabitur; in hoc statu esse incipimus, cum fari jam incipimus, et pueri sumus. Tertius denique status in eo consistit, quod delectu habito, quasdam perceptiones nostras referamus ad res extra nos positas, quasdam referamus ad nos ipsos nostramque apparentiam. V. g. splendorem, qui nobis oboritur praesente sole vel igne, referimus ad ipsum solem vel ignem; qui vero nobis suboritur dum per tenebras oculum in obvium aliquid illisimus, referimus ad nos ipsos nostramque apparentiam: quod cum facere incipimus, dicimur vulgo venisse ad *annos discretionis*. Et ad hunc quidem statum ipsa etiam humana sapientia pertinet. Cum enim iuste decreverimus, et istas quidem perceptiones, quae nobis debentur, nobis reservaverimus (scilicet species nostras), eas vero, quae referendae sunt ad res extra nos positas, ad eas retulerimus (scilicet ideas nostras), tunc vero sapientes erimus; sed si quid in his turbemus (quod facile propter superiores nostros status contingit), erimus quidem in statu discretionis, sed non in statu sapientiae; et ecce hic discrimen vulgi et verorum Philosophorum.

Ac deinde cum corporis machinamentum, etc.] Hic incipit secundus status; hactenus enim primus fuerat. Incipit autem cum tali aliquo, quod ad discretionem facere videtur; nempe cum mens in primo

statu omnes suas perceptiones ad se referret, hic ei incipit suppetitari occasio, ut referat aliquas suas perceptiones ad res extra se positas. Qua quidem occasione tam male abutitur, ut cum ante omnes perceptiones ad se referret, jam non, habito delectu, quasdam ad se, quasdam ad alia referat, sed subito ab uno extremo in aliud prorumpens, omnes suas perceptiones referat ad res extra se positas. Qui est status longe perniciosissimus, et qui tota reliqua vita maxime nobis ad sapientiam officit.

Temere se contorquens] Nam mens in pleno illo et profundo infantiae stupore necdum ipsa corpus suum movet; cum enim perceptiones suas necdum referat ad quidquam extra se positum, nihil est cur ad assequendam unam perceptionem, aut ad devitandam aliam corpus suum moveat. Adde quod et ipsa in isto soporis sui statu ignara sit istius suae energiae, quam in corpore movendo habet; quae energia qualis sit, et quo usque se extendat, non est hujus loci disceptare (vide si vis Tract. Ethicum nostrum de Inspectione sui). Corpus ergo nostrum instar horologii seu automatis [*sic*] (nam sic fabricatum est) seipsum contorquebat.

Commodum quid assequebatur aut fugiebat incommodum] Hinc jam ratio aliqua colligi poterit istius diversitatis, quam proponere inceperamus in annotatis ad art. 67. et inexplicatam reliqueramus. Nempe cur, cum caeteros sensus objectis externis tribuamus, tum vero sensum commodi atque incommodi seu doloris ad corpus nostrum certamve ejus partem retraxerimus. Et ratio videtur hic subindicari; nempe cum in infantia corpus nostrum automaticè moveretur, nunquam tamen sine aliquo sensu commodi aut incommodi nostri movebatur (ut nec etiamnum movetur, licet id aliis jam cogitationibus distracti saepe minus observemus); in hoc itaque puncto primum soluta fuit infantia nostra, incepimusque judicare, commodum illud atque incommodum nobis obvenire a re aliqua a nobis diversa; sed cum jugiter ad motum nostri corporis sensus aliquis commodi vel incommodi adestet, non extulimus illum extra corpus nostrum, sed in ipso illo residere judicavimus. Non perinde circa alios sensus affecti eramus; nam non ad quemlibet motum nostri corporis sensus luminis, hujusve aut illius coloris, sonive, etc. nobis obversabatur; unde non existimavimus illos sensus mere nobis a corpore nostro obvenire, sed ab

aliis aliquibus corporibus, quibus proinde illum sensum per puerilem proterviam (mox melius explicandam) attribuimus.

Incipiebat advertere] Hic initium secundi status seu pueritiae; et initium bonum, atque mens expurgiscitur, et veram aliquam notitiam induit, nempe res, quae commodum quaeque incommodum inferunt, extra se esse; principium bonum, sed complementum pessimum, quod in eo consistit, quod non contenta mens istâ notitiâ, qua novit causas commodi atque incommodi sui extra se in corpore esse, ipsis illis causis sensum commodi atque incommodi sui attribuit, ac si hac tali specie pictae quasi infectaeque sint. In quo primus est et capitalis error; nam in infantia mens non errabat (nisi forte in eo ut peccatum aliquod, ita et errorem agnoscas, quod non aliis cogitationibus vacaret, quam iis solis, per quas ea sentiebat quae corpus afficiebant). Jam ante enim art. 13. mentem nostram quasi in tali statu collocaveramus, et clarissime videbamus, eam quamdiu in tali statu versaretur, errare non posse. Primus ergo in pueritia error; et quidem hic, attribuere sensum commodi atque incommodi rei commodum atque incommodum nobis creanti, id est, corpori nostro ejusque partibus.

Sed etiam sapores, odores, etc.] Mira humanae mentis praecipitantia (in qua consistit pueritiae complementum seu protervia) ex notitia, qua cognoscit res aliquas extra se positas sensum commodi atque incommodi in se creare, itemque sensum saporis, odoris, etc. (quae profecto notitia bona atque vera est), colligit, res illas ipso illo sensu seu specie infectas esse. Quod equidem fieri non potest sine aliqua ipsius mentis perversitate; nam in re ipsa secundum se considerata nulla est proportio ad talem consequentiam; quomodo enim sequitur: *efficit talem speciem, ergo habet talem speciem?* seu *talis species est ab ipso, ergo et in ipso?* Certe sic in passionibus nostris non argumentamur, agnoscimusque clarissime, etiam si odium forte aut timor sit ab occurfu inimici, ipsam tamen speciem illam odii et timoris non esse in inimico, ut supra adhuc notavimus. Haec igitur praecipitantia humanae mentis in primum suum errorem necessario praesupponit aliquam ejus perversitatem.

Atque omnia tantum referens ad utilitatem corporis] Notat jam aliquoties perversitatem et malitiam originalem mentis humanae; sub

initium art. *non aliis cogitationibus vacat, quam iis solis etc.*; de Deo, de rebus divinis, de obligatione sua nihil; infra, *commodum aliquid assequebatur, et illi adhaerens, etc.*; philautia, fons et origo omnis peccati. Denique hic expresse: *atque omnia tantum referens ad utilitatem corporis*. Quin ergo inquiremus in primam illam humanae mentis turpitudinem ac perversitatem, a qua pendet, ut prima, illa observatio, qua mens humana observat aliquas suas perceptiones sibi a rebus extra positis obvenire (in qua perceptione initium secundi status seu pueritiae constituimus); quae quidem observatio de se innocua est, nulla vi, nullo ne minimo quidem ad errandum invitamento praedita. Quin, inquam, disquiramus, unde observatio illa tam innocua facta sit tamen nocens, et errorum nostrorum tam male foecunda mater. Sed et difficilis atque ardua haec inquisitio, et non instituti nostri, qui tantum philosophicos modos evitandi errores nostros hinc elicere conamur. Inventâ quidem primâ illâ humanae mentis labe, detestari quidem illam serio, et veniam a Deo supplicibus precibus, aliisque forte modis exposcere aut applicare nobis possemus; quod quidem non exigui, sed vel maximi momenti ad praecavendos errores esset, constatque etiam experientiâ, eos Philosophos, qui precibus ad Deum fufis vacaverunt, et nonnullam hujus nativae labis cognitionem habuerunt (sunt autem hi foli Platonici), longe prae reliquis omnibus Philosophis sapuisse. Sed quia, ut dixi, difficilis haec in Philosophia disquisitio, suntque nobis in Christianorum sacris in promptu quaedam, quae huc pertineant, hinc superfedimus intricata ista difficultate, habebimusque hic pro primo errore nostro, et omnium reliquorum causâ, praecipitantiam illam nostrae pueritiae, cujus supra meminimus.

Eo plus aut minus rei etc.] Ex hoc primo nostro errore primum nascitur puerilis quaedam rerum discretio; non illa quidem, in qua supra tertium statum, seu adultae aetatis condicionem constituimus, sed etiam quaedam, quae in pueritia nostra fundatur, et primâ illâ praecipitantia. Quamvis enim mens nostra non male colligat, plus rei esse in objecto, a quo ipsa plus affici potest, seu in quo ipsa plures deprehendit affectiones, cum tamen tantum ad sensus suos ista refert, imprimis magnopere fallitur, quod hos putet esse rerum extra se positarum affectiones. Secundo vehementer errat, quod penes illas

affectiones sic rebus affictas, res ipsas metiatur, existimans plus esse realitatis in iis quae sensum minus afficiunt.

Unde factum est ut etc.] Jam corollaria puerilis istius discretionis, quae plerumque per totum vitam nobiscum manent; et etiam si subinde ea intellectu nostro per veram Philosophiae lucem retractando deleamus, adhaerent tamen nescio quo contagio, et firmissime memoriae nostrae agglutinantur; et vel sic saepissime nobis, cum minus animadvertimus, minusque ad rem attentum sumus, turpissimorum errorum causae sunt, ut patebit art. sequenti.

Multo plus substantiae seu corporeitatis] Est in faxis et metallis aliquid plus quam in aëre vel aquâ; plus inquam in illis quietis est, ut patebit parte 2. art. 55., sicut contra in aëre et aqua plus motus est. Sed hinc existimare, plus naturae corporeae in faxis atque metallis quem in aëre vel aquâ esse, perversissimum est (et omnes tamen in hanc cogitationem tantopere propendimus); cum natura coporis in sola extensione consistat, quae aequè in aëre et aquâ, quam in faxis et metallis reperitur. Debemus igitur hunc errorem nostrum puerili nostrae discretioni, in qua sensus arbiter est majoris minorisque realitatis objectorum. Etiam si vero ignis etiam vehementissime sensum afficiat, non putamus tamen plus corporeitatis in flamma quam in faxis esse, sed contra omnino propendimus ad cogitandum, eam perexiguum corporeitatis habere; quia naturam corporis sensibus nostris auscultantes reposuimus in resistantia aliqua, qua resistat incurrenti, et ista resistantia sensum tactus sic afficiat, ut affici eum scimus cum quid palpare nos dicimus. Videtur itaque flamma satis multum realitatis habere, quia sensum valide afficit, sed exiguum corporeitatis; atque, cum hiatum in natura esse non posse, quasi per nebulam intelligamus, hinc quod deesse flammae de corporeitate constituimus, hoc supplemus ei de spiritualitate, et bonam partem mentem eam facimus. Qui sicut admodum ineptus atque ridiculus error est, ita tamen perniciosissimus, confundens res materiales atque spirituales, ex qua confusione non tantum omnis inscitia, sed etiam omnis impietas est.

Quin et aërem, etc.] Ad puerilem illam discretionem non tantum pertinet, quibusdam rebus multum, quibusdam parum attribuere, prout scilicet sensum multum aut parum afficiunt; sed (quod extremum est,

et ineptissimum in ista discretione) quibusdam rebus omnem realitatem detrudere. Praesertim audet hoc in Deo et in rebus spiritualibus; cum enim haec sensus nostros absolute non afficiant, realitas autem omnis puerili discretioni penes sensum penesceatur, necessum est ut res spirituales nulla ei realitate censeantur. Interponitur tamen hic aliquando superstitio et metus superiorum causarum (quo metu mens nostra propter conscientiam perversitatis suae raro vacat), cogitque ad Deo et spiritualibus rebus realitatem aliquam assignandam; quae tunc ex discretione puerili valde inepta atque ridicula assignatur, nempe tenuium fluidorumque admodum corporum realitas illis datur. Quae opinio confirmatur illis postea ex illa apprehensione, quam paulo ante descripsimus circa realitatem, quam flammae tribuit puerilis discretio; cum enim superstitione vehementius urgetur, non audet Deo attribuire exiguum realitatem (qualem tamen aëri, fumo, et similibus fluidis corporibus assignat); igitur splendorem, lucem, et similes fere flammae partes (in qua licet exiguum corporeitatem, magnam tamen realitatem constituerat) Deo assignat. Cum jam hinc puerili discretioni sic de Deo et rebus spiritualibus existimanti advenit temeritas aliqua, et audacia superstitionem illam et metum superiorem causarum nonnihil reprimens, facile intelligit, talem Deum et tales res spirituales nihil esse; tantum esse terricula vulgi; ad continendum in officio subditos, a superioribus ista subinde foveri; adeoque praecipitat in Atheismum, redditque Deum sibi et res spirituales omnes indies obscuriores, involvitque se in inextricabilem errorum labyrinthum, a quo nunquam nisi ab ovo philosophari incipiat, sequaturque filum ordinatae et verae Philosophiae, expediendus est. Quod Deum et res spirituales puerilis discretio pro nihilo habeat, non magnopere mirum videri debet; magis intra limites suos errat, cum aërem pro nihilo habet (ut tamen tam communiter vulgus omne habet); non enim hic extra sensus complexum est, et palpatur facile a manu flabello instructa. Hic tamen tam communis et perniciosus error non minimus est inter eos, qui totam Physicam evertunt; ponit possibilitatem vacui, rarefactionem et condensationem rigorosam; tollit necessitatem circuitus in motu, qua intercedente, nihil jam in physicis apodicticum est, omnia tantum ad opinionem et figmenta nostra spectant.

Et quia non plus luminis a stellis, etc.] Puerilis discretio non

tantum inter res distinguit, sed res etiam cum rebus quadrat et comparat; nempe a quibus eodem modo sensus afficitur, illas res eodem numero habet; ut candelas et stellas. Illae enim cum accensae sunt, similiter sensum afficiunt; judicantur igitur ejusdem esse magnitudinis.

Milleque aliis ejusmodi praejudiciis etc.] V. g. quod spatium aliquod aeternum detur, quod omnia corpora hujus mundi penetret, et ultra hunc mundum quaquaversus in infinitum procurrat, sitque secundum se et omnes suas partes immobile; quod, inquam, tale spatium detur, et tamen spatium illud sit nihil, id est, non detur; quam repugnantiam propter magnam addictionem ad sensus non satis mens puerilis considerat. Secundo (quod inde sequitur), vacuum esse posse. Tertio, motum non esse mutuum. Quarto, plus activitatis requiri ad motum quam ad quietem. Quinto, partes corporis duri aliquo glutine, vinculo, seu, ut vocant, firmâ unione inter se connecti, quo minus facile frangantur. Et multa talia, quae bonam partem in hoc Cartesii libro deteguntur et discutiuntur.

A prima infantia] Non nostra illa, in qua primum statum humanae mentis posuimus; haec enim sine judicio ullo est, ut videmus, et per consequens etiam sine praejudiciis; tota in ovo et in utero est ista nostra infantia. Loquitur ergo Cartesius communi modo de infantibus jam exclusis et in lucem editis, qui nobis pueri fuerunt.

Art. 72. *Et quamvis jam maturis annis*] Hic tertius status innuitur adultae aetatis, quem discretionis statum vocavimus; non a puerili illa discretionem, de qua modo, sed a discretionem magis virili, quae in eo consistit, quod mens quasdam affectiones, quas in pueritia omnes abjecerat in res extra se positas, retrahat ad se. In qua tamen discretionem parva saepe rationis discretio est; et quamdiu quidem occupatur ut perceptiones aliquas sensuum, quas omnes pueriliter in res externas abjecerat, rebus ipsis asserat, alias vero quasdam ad se retrahat, nihilo puerili discretionem dignior est. Fere enim hoc fundamento nititur, quod subinde animadvertat adesse res illas, quibus praesentibus specie certa perfundi solebat, alias animadvertat res tales abesse. V. g. praesente flamma, sole, etc. speciem splendoris asserit rebus externis; concussione oculi factâ in tenebris (quia res illae solitae absunt) revocat eandem speciem ad se suamque apparentiam.

In quo equidem futiliter argumentatur; nam si splendor ille sit in flamma, non est ratio, cur etiam non putetur esse in materiâ vibratâ circa oculum concussum; cum haec non minus agitetur eo casu, quam cum a flamma (quae et ipsa in continua agitatione secundum suas partes cernitur) vibratur. Alias advocat huc etiam apparentiam adstantium; cumque hi nullum splendorem videant, colligit suum, quem videt, ad apparentiam pertinere; in quo non minus futiliter argumentatur, quia materia circa oculos adstantium non vibratur ita, sicut circa oculum concussum. Alias advocat huc etiam alios sensus suos, ut unius fraudem alterius proditione manifestet; sic v. g. cum baculus apparet fractus, qui partim in aqua, partim in aëre est, tactum adhibet, ut fraudem adspectus detegat; et sic omnem lapidem movet, ut in discretione sua, qua puerilitas abjicienda erat, puerilis remaneat, itaque sensus aliquos suos ad se et apparentiam suam retrahat, ut plerisque rebus externis asserat, et ipsum illud, puerilitatem pro parte abjecisse, puerilitatis suae beneficium esse velit.

Non tamen ideo facile ex memoria sua expungit] Non tantum haerent praejudicia in memoria nostra; sed vel maxime (quod potissimum intellige de prima illa pueritiae nostrae praecipitantiâ) in ipso sensu et attributione illâ, quae cum sensu quasi inevitabiliter conjungitur. Etiam si enim verae Philosophiae luce jam illuminati, videamus aliquousque species illas luminis, colorum, etc. ad nos pertinere, idque forte etiam hîc et nunc satis meminerimus, non desinemus ideo illas inter videndum sentiendumque rebus externis attribuere, et ad summum interiori judicio mentis sensualem illam attributionem retractamus. Et ne forte putes, hoc vere Philosophis esse peculiare: nemo adultae aetatis est, cui non persuasissimum sit, cum videt baculum, qui partim est in aëre partim in aqua, ut fractum, fracturam illam non pertinere ad rem ipsam, sed tantum ad suam apparentiam; nec tamen ideo definit, aut definire, ut videtur, potest, inter videndum attribuere illam fracturam ipsi baculo; tantum interiore rationis judicio istam visualem attributionem retractat, dicitque, baculum illum, cui visus fracturam tribuit, fractum non esse. Haec est ergo insignis causa errorum nostrorum, quod etiam post saniores doctrinam mancant praejudicia nostra in memoria nostra, nec hoc tantum, sed, quod hîc vel maximi momenti est, mancant semper in attributione nostrorum

fenfuum. Unde cum poſtea non ſatis attenti ſumus (quod plerumque non ſumus juxta art. ſequentem), abducimur a vero, et aliquid antiquis, imo antiquatis jam in rationis judicio erroribus ac praejudiciis conforme ſtatuiſmus, rurfumque erramus.

Art. 73. *Mens noſtra non ſine aliqua difficultate poteſt ad res ullas attendere.*] Propter incredibilem volubilitatem ejus, et perpetuum de aliis in alias cogitationes errorem, qui error omnis inadvertentiae, et haec vero omnium errorum cauſa eſt. Volubilitas haec in ſenſibus, in paſſionibus, in memoria, in ingenio noſtro, ceu quatuor fontibus ſuis verſatur. Senſibus mens noſtra non placide volvitur jam, ſed quaſi furioſe raptatur de una ſemper cogitatione in aliam. Clarum hoc fit in publicum prodeunti; quot ille cogitationibus, quas res obviae injiciunt, non diſtrahitur! Si ſerium aliquid meditari conſtiterit, quam non ſentit hoc ſibi difficile, ne dicam impoſſibile! Ut dolor, ſi inciderit, omnes noſtras cogitationes ad ſe divertit! Ut alii omnes ſenſus continuo nos volvunt ac revolvunt! De paſſionibus res, uti adhuc vehementior, ita etiam clarior nobis eſt. Memoria, quando plures aliquas res ſimul aliquando, aut fere ſimul conſideraviſmus, poſteaſque forte una ſuccurrit, mox devolvit nos in cogitationem alterius. V. g. Petrus et Paulus ſaepe ſimul ambulantes occurrerunt nobis, poſtea Petrus ſeorſum; quod cum fit, ſtatim cogitamus de ejus ſocio. Nomina nobis pueris cum rebus quarum ſunt nomina, ſaepe exhibita fuerunt; hinc poſtea per memoriam occurrente ſeorſum nomine, cogitamus de re nominatâ, et occurrente re devolvimur in cognitionem nominis; ſic idioma maternum et olim didicimus et jam tenemus. Eſt igitur volubilitas illa memoriae hac ſenſuum et paſſionum noſtrarum volubilitate nonnihil lenior; ordinem enim habet in ipsis perceptionibus noſtris; ubi volubilitas ſenſuum ordinem ſuum tantum mutuatur a motu rerum materialium extra nos poſitarum. Quae proinde comparata ad mentem noſtram non poteſt non admodum confuſa et temeraria videri; ut modo ſudare, modo algere, modo lumine perfundi, fragore obtundi, modo in tenebris et ſilentio eſſe, etc. ſi ad mentem noſtram referas, valde hiulca ſunt, fortuita, et inordinata (eſto, quod pulcherrimum ordinem habeant, dum ad res materiales extra nos poſitas referuntur). Et quamvis ita lenior ſit iſta memoriae noſtrae volubilitas, eſt tamen ſubinde etiam in genere

fuo fatis rapida et vehemens; ut nocte nonnunquam experrecti et otiosi experimur, ubi aliquando per innumera anteactae vitae nostrae, tum nostrum circa alios, tum aliorum circa nos dicta factaque, et quamplurimos eventus, quorum multos displicere nobis, multorum poenitere nos necesse est, inviti usque et usque raptamur. Nec dubium est, quin illa memoriae nostrae volubilitas magnopere nos impediat in attentione, quae ad veritatem rerum assequendam necessaria est; unde etiam experientiâ constat, eos qui memoria valde excellunt, plerumque tardioris ingenii esse solere (abiitque hoc etiam Gallis in adagium, ut, quem hebetudinis ingenii notare volunt, dicant, eum memoria praestare), non alia de causa, quam quod volubilitas illa memoriae, in iis qui hanc excellentem nacti sunt, magnopere officiat attentioni, quae ad veritatis indagacionem (haec vero ad ingenium pertinet) requiritur. Restat denique quartus fons humanae volubilitatis, qui ad ingenium refertur, id est, ad vim illam mentis, qua per legitimas consequentias devolvit se ex cognitione principiorum, essentiae, et ideae rerum in conclusiones et proprietates; ut cum ex idea trianguli dilabatur in cognitionem proprietatum, colligitque v. g., tres ejus angulos simul sumptos duobus rectis aequales esse; ex idea globi devolvitur in hanc cognitionem, qua intelligit, plures globos simul sumptos spatium implere non posse, etc. Estque haec menti nostrae gratissima et dignissima volubilitas, quae ex ipsa attentione magnâ ac defixâ oritur; sed et ipsa tamen saepe multum officit veritatis indagini, dum per vigorem illum ingenii (ut est in hominibus quibusdam) non analogae proprietates, et quae ad praesentem considerationem faciunt, sed anomalae prorsusque disparatae eliciuntur, et praesertim tales, quae non ad res ipsas, sed ad nostras de iis cogitationes pertinent. Quod et Aristotelis et sequacium ejus subtilissimorum, certe et ingeniosissimorum hominum manifestum cacoëthes est; qui in rebus physicis saepe, an genus, an species, an contraria, et similia quae ad Logicam pertinent parerga, ingeniosissime discutiunt. Unde propter hanc perversam ingenii volubilitatem notatum est longâ experientiâ, maximorum ingeniorum maximos errores esse; fieri enim non potest, ut rite ad rem propositam attendant, qui in anomalis illis proprietatibus colligendis tam absorpti sunt, continuoque de una cogitatione in aliam devolvuntur. Hic igitur fructus ex illa hu-

manae volubilitatis agnitione colligi poterit: dum sensibus et passionibus admodum urgemur, temperemus iudicio, donec illa deferbuerint; eademque fere circa memoriam praxis sit; denique in ingenio caveamus nobis a proprietatibus anomalis colligendis, et eas modo sectemur, quae ad rem praesenti considerationi subjectam faciant.

Omniunq[ue] difficillime ad illa attendit, quae nec sensibus nec imaginationi praesentia sunt] Haec enim sunt extra flexum et gyrum illum, per quem mens nostra sensibus, passionibus, et memoria sua continuo et importunissime torquetur, ut vix vacet ei unquam ad res spirituales attendere. Sic experientiâ constat, Geometriam, Staticam, et veram etiam Physicam non infeliciter capi ab humana mente, et fatis etiam tenaciter inhaerere, eo quod hae scientiae affinitatem aliquam habeant cum imaginatione nostra; Logicam vero, Metaphysicam, Ethicam, et difficillime addisci a juvenibus, et facillime effluere, quia nullam habent cum sensibus et imaginatione nostra proportionem.

Sive quia talem etc.] Duae fuerant propositiones: 1. Mens nostra difficulter attendit ad rem quamcunque; 2. Difficillime attendit ad res spirituales. Harum propositionum duae jam assignantur causae; quarum prima est conjunctio mentis humanae cum corpore (et haec ratio maxime pertinet ad primam propositionem); inde enim mens quasi in pistrinum data, inde turba cogitationum, inde sensuum diversissime obstrepentium, inde affectuum in diversissima trahentium rixae, inde rapidus ille memoriae nostrae torrens, et his aliquando fessis, et inducias aliquas dantibus, confusum illud phantasmatum et insomniorum chaos, inde ingenii per anomalas proprietates rerum considerandarum et extrinsecas earum denominationes, quas ex se ipso fumit, et rebus affingit, perpetuus discursus. Impossibile dicas inter tot strepitus et turbas versanti serio ad rem aliquam attendere, ne quidem ad illas ipsas turbas, quibus tam temere, tam confuse in omnes partes jactatur; attentio enim requirit mentis defixionem et statum in re quam contemplatur, quae cum insana illa volubilitate non constat.

Sive quia in primis annis] Hic altera causa, scilicet consuetudo et perpetua familiaritas cum sensu, indeque orta facilitas potius de rebus sensibilibus quam insensibilibus cogitandi (et haec ratio maxime tangit secundam propositionem). Et quamvis hae rationes efficaces

sint non-attentionis in mente nostrâ, se solis tamen non sunt errorum efficaces; nec enim errorem inferunt perinde necessario, sicut non-attentionem. Cum enim mens ab attentione prohibetur per illam volubilitatem, cui humana condicio obnoxiam illam reddidit, debebat ipsa pariter sibi ab assensu rerum, quae maturiorem attentionem exigebant, tantisper temperare, nec tam impatienter unâ velle attentione conficere, cui nisi pluribus par esse non poterat. Poterat ergo in arduis assensum suspendere, in agendis conformare se juxta art. 3. supra, et agendorum seu morum prima principia, quamlibet fere exiguâ attentione addiscere poterat: cum Deus nos solvit, aequo animo redeundum; cum non solvit, aequo animo manendum; vescendum, laborandum, animum subinde relaxandum; et si quid est similiū. In rebus autem perplexis atque dubiis nihil novi attentandum (ut si dubitet incensâ turri, exfiliendumne sit an remanendum, si exsolvere se dubiis suis non possit, remanendum). Haec inquam et similia percepit mens nostra, et his fere fatis habet, ut in moribus suis se regulet, donec ulteriora pluribus attentionibus patienter indaget. Nulla igitur ei fuit necessitas errandi, etiamsi nonnulla fuerit minus subinde attendendi. Labes igitur alia praeceffit, unde hae labes originem ducunt.

Facilitatem acquisivit] Duplex est in mente nostra facilitas (ut pro parte etiam jam ante annotavimus ad art. 61.): altera spiritualis, quae provenit ex natura ipsius mentis secundum se, altera corporalis, quae provenit ex conjunctione ejus cum corpore. Ad priorem pertinet relatio illa, qua voluntas cognitionem nostram refert ad verum et genuinum suum objectum (unde facilitas illa scientiarum, de qua in annotatis ad art. 66., item facilitas illa, qua mens se ipsam prius et facilius cognoscit quam aliarum rerum quippiam, de qua supra art. 11.). Ad posteriorem facilitatem pertinet illa, quam etiam in erroribus nostris sentimus, cum eos frequentare incepimus; quamque jam etiam in cognitione rerum sensibilibus, per quas continuo vivimus et raptamur propter crebrum earum usum atque consuetudinem, in nobis experimur.

Hic autem fit, ut jam multi nullam substantiam intelligant nisi imaginabilem] Quia scilicet, sicuti speciem sensus, v. g. lumen, colorem, etc. per obscurum judicium referunt ad res extra mentem

positas, quasi hae ista specie infectae sint, sic clarissimas alioqui ideas Dei et rerum spiritualium referunt ad extensionem aliquam, quasi haec ista similiter idea imbuta praeditaque sit; in qua attributione ac relatione summa obscuritas atque confusio est, et vel major illâ, qua sensum in externa objecta referimus. Et notandum est, quod sicuti nullo in natura ipsa invitamento per summam proterviam species sensuum nostrorum extra nos jactavimus in secundo statu, de quo supra; ita non majore invitamento adducti fuerimus ad ideas rerum spiritualium referendum ad extensionem. Etiam si enim nos ipsi (qui rerum spiritualium numero sumus) arctissime colligati sumus cum extensione, unde fit ut et in illam agamus quodammodo, et multa continuo ab illa patiamur, — nulla tamen ratio, nulla species rationis aut verisimilitudo (quamdiu in rei ipsius natura stamus) nos inducere potuit ad credendum, vel nos ipsos, vel aliud quidpium rerum spiritualium, idem cum illa extensione esse, id est, referendum ideam rei spiritualis ad ipsam extensionem. Unde rursum colligitur magna mentis nostrae perversitas, quae in id nullo invitante praecipitarit, quod facile secum ingens fyрма errorum et impietatis trahit.

Neque enim norunt, ea sola esse imaginabilia, quae in extensione, motu, et figura consistunt] Sed imaginationem suam extendunt etiam ad quaevis alia, ad quae illa pertinere non potest; unde perinde faciunt, ac si auditum suum intra sonos continere nollent, sed vellent eum etiam ad lumen et colores extendere, seu vellent lumen et colores audire; quod cum sentirent sibi impossibile esse, affingerent lumini et coloribus tenuem aliquem susurrum, qualis in alto silentio et summa auscultatione percipi solet. Pari modo et illi res spirituales ad imaginationem suam trahentes, cum plane videant se illas hoc pacto attingere non posse (non magis enim imaginatione mens nostra aut quaevis res spiritualis, quam lumen auditu capi potest), affingunt illis tenuem aliquam extensionem, qualem putant esse corporum valde fluidorum; habet enim haec se ad imaginationem studiose aliquid sectantem, sicut susurrus ad auditum studiose auscultantem. Ex quo vides aerumnam mentis depravatae; nam et se et Deum suum, quos praesentissimos sibi habet, cum ad intellectum suum attendit, hac perversissima relatione, et confusione cum extensione, tantopere a se removit, ut omni studio suo, omni conatu assequi non possit, quidnam

jam sint; sicuti de eo desperatum est, quod lumen aliquando capiet, qui, illud postquam ad fufurum retulit cum eoque confudit, audire jam illud vult, et non simpliciter videre. Hinc inanis illa in Scholis per definitiones logicas instituta rerum spiritualium venatio; et non minus ridicula quam miseranda querela venantium, qui fatentur, se quod jugiter captaverunt, nunquam cepisse et capere se non posse: Mentem suam sibi inter res ignotissimas esse; Deum ad desperationem usque obscurum et in-intelligibilem esse. Quid miri, quamdiu volunt imaginatione id consequi, quod extra ambitum omnis imaginationis est, quod solo intellectu capi et debet et potest? quid mirum eos in lumine laborare, qui illud non videre, sed audire volunt? Et definitiones quidem logicae non alio spectare videntur, dum circa res spirituales occupantur, quam ut mentem acri illa imaginatione frustra defixam, nonnihil divertant et quasi tempus fallant; definiunt enim rem spirituales, quod sit *res quae non dependet a materia*; ubi tantum dicitur quid non sit. Oportebat vero dixisse, quid esset; ex quo deinceps quid non esset, colligendum erat. Quod cum illis objicitur, agnoscunt (fieri enim non potest ut non aliquando, stimulis istis communium notionum icti, expergiscant), sed obscuritatem mox rerum spiritualium causantur, quae lucem verae ac proprie dictae definitionis non admittant. Mentem humanam definiunt spiritum incompletum, vel formam substantialem spirituales, etc.; quibus definitionibus non quid res illa sit, sed in qua serie rerum ipsi eam constituerint, ad quam categoriam eam pertinere velint, indicatur.

Nec putant quicquam posse subsistere, quod non sit corpus] Quod vel ex hac regula, quam ipsi communis notionis vicem habent, intelligas licet: *Quicquid est, alicubi est*; ubi manifeste quamlibet rem ad spatium quod occupet, et per consequens ad extensionem referunt. Cui praejudicio ut obviam eatur, dispiciant secum, ubinam illa veritas sit: *Duo et tria sunt quinque*, et cum illam nulli spatio, quod ipsa repleat, assignare potuerint, recognoscant simul, se negare non posse quin illa veritas sit, atque adeo id maxime esse intelligent, quod nusquam et in nullo spatio est, seu quod collocari non potest: nempe veritates illas aeternas, et mentem in qua proxime resident, id est, mentem divinam.

Plerique in tota vita nihil nisi confuse percipiant] Nempe ideas

rerum spiritualium referunt ad extensionem, adeoque harum in posterum perceptio confusa est; ideas rerum materialium referunt ad species sensuum, adeoque et harum in posterum perceptio confusa est, omniaque (quod hinc sequitur) confusa sunt cum sensu, etiam ipsae res spirituales. In quo statu, qui permanet (et manent quoad vivunt plerique mortalium), omnia ei in tota vita confusa sunt. Cumque in omni confusione etiam sit error (ut ad art. 45. vel 46. annotavimus), hinc tota ejus vita, omnisque cogitatio error aliquis atque deceptio est (esto quod veri subinde etiam aliquid insit). Cumque ab his praejudiciis aegre divelli se finant homines, merito dictum est: *populus vult decipi*.

Art. 74. *Per saepe vocibus non intellectis praebeant assensum*] Nihil usitatius in dialecticis exercitiis, ubi saepissime pro bono argumento habetur, quod simili fere verborum tenore et formulâ cum bonis ac veris argumentis constructum est. Hinc enim originem ducunt omnes sophismatum fallaciae; habent exteriorem apparatus in verbis similem cum bonis argumentis, hinc ab incautis pro bonis habentur. Voces etiam multae in idiomatibus nostris admodum male institutae sunt; quaedam unam rem confundunt cum pluribus (ut notanter in verbo videmus circa initium Logices nostrae); multae analogicae sunt, et quia a populo institutae (hic enim vocum arbiter est), secundum popularia praejudicia institutae. Et multae similes sunt in vocibus deceptionum occasiones; de quibus ex professo agendum est in Sophistica, quae partem Dialecticae constituit.

IN PARTEM SECUNDAM.

DE PRINCIPIIS RERUM MATERIALIUM.

Art. 1. *Et si nemo non sibi satis persuadeat res materiales existere*] Ita quod ordine philosophanti et posterius et difficilius occurrit (primum enim et facillime existentia mentis nostrae, Dei, rerumque spiritualium nobis ordine philosophantibus occurrit part. 1. art. 11. et pluribus sequentibus, res autem materiales, seu harum existentia hic posterius innotescunt per discursum non ita expeditum, etsi non

minus certum ac evidentem), id sine ordine et ex puerilibus praejudiciis procedenti prius occurrit, faciliusque per errorem videtur, seu clarius; quia corporali illa facilitate, quae ex habitu et consuetudine procedit, facilius est.

Art. 4. *Nam quantum ad duritiem*] Corporeitatem seu rationem corporis referre solemus ad sensum tactus nostri, et ibi quidem ad illam speciem tactus, quae palpatio vocatur, oriturque in nobis ex compressione manuum nostrarum circa corpus obvium et resistens; ibi puerilitas nostra, seu relatio sensus ad res vel rerum ad sensum, de qua puerilitate vide nostra in art. 71. part. 1. Ex hac puerilitate puerilis discretio, et jam plus nobis corporeitatis habere videntur, quae facilius palpantur, et majorem incurrenti resistantiam ponunt, qualia sunt imprimis corpora dura. Cui proinde puerilitati ideam corporis vehementissime obscuranti amoliendae, merito hic primo loco Cartesius incumbit, suggeritque nobis peropportuno adminiculum ad praejudicium illud deponendum. Fingamus, inquit, quotiescunque manus nostrae versus aliquam partem moventur, corpora omnia ibi existentia recedere eadem celeritate, qua illae accedunt. Hoc casu nullus erit sensus palpationis, et tamen eodem casu non poterimus, ideo nullum etiam ibi corpus esse, cogitare. Atque adeo jam intelligimus plane, naturam corporis non esse referendam ad palpationem nostram, sed illam aliquid esse, in se ipsa, independenter ab omni nostra palpatione. Verum quidem est, palpabilitatem esse inter proprietates corporis, atque omne corpus, vel se solo, vel (si nimis exile fuerit) cum aliis conjunctum, posse nobis sensum palpationis impingere. Etiam si enim a manibus versus ipsum motis recedere possit eo modo, quo statim dicebamus, potest tamen etiam aliter constitui, ut scilicet vel consistat, vel etiam manibus nostris versus ipsum impulsis obviam feratur; adeoque absolute palpabile est. Hinc etiam memini, me palpabilitatem inter proprietates corporis referre; sed ingenue fateri cogor, esse tantum proprietatem externam. Nam palpari pertinet ad denominationem externam; adeoque et ipsa palpabilitas huc pertinet, ut supra etiam annotavimus ad art. 59. part. 1. Imo pertinet etiam haec proprietas ad anomalas illas, quas supra ad art. 73. part. 1. merito reprehendimus, acceptasque retulimus perversae ingenii nostri volubilitati, quae non minima errorum nostrorum causa est. Et alioqui

non potiori jure palpabilitas inter proprietates corporis refertur, quam visibilitas, audibilitas, etc.; nullum enim corpus, quin simili modo ac simili explicatione et lucere possit, et sonare, etc. Si ergo potius palpabilitas inter proprietates corporis referatur, quam aut visibilitas aut audibilitas, etc., videtur hoc aliquatenus pertinere ad vetus et popolare praejudicium, et sapere nonnihil relationem istam ideae corporeae ad sensum palpationis.

Eademque ratione ostendi potest, et pondus etc.] Hoc etiam pertinet ad sensum palpationis; nam gravia inter premendum inaequaliter impertiunt nobis etiam sensum palpationis. Merito igitur secundo loco pondus ab idea corporis separatur; et quidem simili ratione sicut ante durities; si enim nullum corpus unquam inaequaliter nos premeret, nullum sensum ponderis haberemus. Nec tamen ideo cogitare deberemus, non esse illa corpora, quae nos non premerent, et de quorum pressione nihil sciremus; argumentò claro, quod natura corporis penitus independens sit ab isto sensu ponderis et pressionis; et idem est de colore, luce, et reliquis similibus, ut proinde notissimum bene attendenti, naturam corpoream in sola extensione consistere.

Art. 5. *Duae vero adhuc causae supersunt, etc.*] Vacuum nempe, et rarefactio atque condensatio corporum magnopere obnubilant nobis ideam corporis; quibus praejudiciis facile liberabimur, si rite perpenderit, corpus non tam quid extensum, quam ipsissimam extensionem esse, ut supra annotavimus ad art. 63. part. I. Impossibile ergo esse intelligemus, esse extensionem (ut fane in vacuo est) et tamen non corpus (quod non minus ad vacuum requiritur); nec minus impossibile esse intelligemus, ut eadem extensio modo sit major modo minor, cum ipsa majoritas atque minoritas a parte rei non sint aliud quam ipsae extensiones, de quibus dicuntur. Cum ergo linea decem pedum major sit lineâ novem pedum, atque haec majoritas non sit aliud quam ipsa extensio ad decem pedes; haec vero extensio non aliud quam ipsa linea decem pedum; et similiter de minoritate dicendum sit; — liquet clarissime, sicut majoritas nunquam potest fieri minoritas, sic nec extensionem majorem unquam posse fieri minorem (sic scilicet ut eadem sit in se cum major et cum minor est), et per consequens omnem rarefactionem et condensationem rigorosam impossibiles esse.

Art. 6. *Non putabit in ipsis aliud quicquam contingere quam figurae mutationem*] Aut divisionem corporis in plures particulas, dispersio- nemque harum per loca discontinua; ut cum frustulum turis igni impositum fumo suo replet integrum conclave, cujus ante vix aliquam partem occupabat. Dividuntur enim particulae turis, et divelluntur a se invicem, aëre inter illas ubique interjecto; sicut folium chartae albae in minutas particulas discerptum, et per viam aliquam (quae inde etiam eminus videnti albet) dispersum. Quod equidem reipfa parum differt a figurae mutatione; perinde enim est, an corpuscula divellantur sine continuitate, aliis corporibus interceptis (quo casu divelli et dispergi dicentur), an vero servatâ secundum aliquas partes continuitate, ampliora spatia intra se concludant, quo casu tantum figurae mutatio fiet secundum poros: ut in spongia, aut in reti ante compresso, et mox soluto vel expanso.

Art. 7. *Non videamus illos ipsorum poros*] Taxatur puerilis discretio, de qua parte praecedenti art. 71. in annotatis. Nempe quod non videmus, pro nihilo habemus; cum igitur aër in sclopiis pneu- maticis condensatur, quia pori ejus sub adspectum non cadunt, non putatur etiam poros habere, et quia nullum corpus per latera sclopi exire conspicitur, nullum etiam exire existimatur. Puerili autem isti discretioni renunciandum est, et agnoscenda quaedam, etiam quae sub sensum non cadunt; cumque aër in sclopo sic condensatus, minorem occupet locum quam ante, necessum est ut concludamus, aliquid in ipso contentum per poros sclopi expressum esse, etiam si id sensu non notemus.

Nulla enim ratio nos cogit ad credendum, corpora omnia quae existunt sensus nostros debere afficere] Imo omnis ratio reclamat; cum enim clariissime intelligamus quamlibet partem corporis in infinitum dividi posse, facile etiam percipimus, particulas tam exiles esse, quae sensum omnem fugiant, quae non ideo tamen aut particulae aut corpora esse desinant. Quin imo sensus ipse quodammodo reclamat; quis enim est qui persuadeat sibi, particulas illas, quae a lapide per multas guttas excavato, aut ab aqua pluvia in platearum lacunis jacente, et sole paulatim vel vento ablata, singulis momentis pene auferuntur, sub sensum suum debere vel posse cadere? et tamen sensus ipse dictat auferri, cum post moram aliquam sentit ablatas.

Similiter quis videt, quae singulis pene momentis accedunt folio vel flosculo crescenti, aut arbori, etc.? et tamen accedere sensus ipse convictus fateri debet, cum notat in tantum excrevisse. Apage igitur puerilem illam et indiscretam discretionem, qua existimemus, nihil esse ea, quae tam exilia sunt ut sensum fugiant; quae quidem discretio sensui innixa a sensu ipso refellitur, se ipsamque evertit atque confundit.

Repugnat novâ extensione augeri, quin simul etiam nova substantia extensa ei accedat] Nimirum substantia est proprietas extensionis, quae proinde ab extensione necessario trahitur (ut demonstratum in annotatis ad art. 63. part. 1.). Nam ubi extensio, ibi necessario et substantia et res, et per consequens totum corpus, quod non aliud quam res aut substantia extensa est. Inde patet tantum, seu grammaticam seu logicam hanc esse constructionem: *substantia extensa, res extensa*; nam secundum rei veritatem potius dicendum erat: *extensio substantialis, extensio realis*; non quod ulla sit, quae vel substantialis vel non realis sit, sed quod haec posteriora sint illa, ut ad citatum articulum annotavimus. Cum igitur corpus non sit aliud quam substantia extensa, haec necessario habetur, hoc ipso quo vel sola extensio habetur, cum res sine proprietate sua esse non possit. Proinde si in rarefactione extensio augeretur, necessario novum corpus fieret, et si in condensatione extensio minueretur, seu pro parte tolleretur, corpus aliquod destrueretur et annihilaretur.

Art. 8. *Quippe quantitas a substantia extensa in re non differt*] Longa sunt, quae de quantitate in Scholis jactantur. *Quantitatem aptitudinalem* et *quantitatem actualem* statuunt. *Aptitudinalem* volunt esse accidens aliquod, quo posito substantia materialis extendatur, et quo ablato (auferri autem posse saltem per Dei potentiam existimant) ipsa in se concideret, et sine ulla extensione foret. Sed non vident, se jam omnem affectionem a substantia materiali abstulisse, et per consequens merum nihil ex illa fecisse: nam in quo nulla affectio, id merum nihil, ut ad art. 11. part. 1. annotavimus.

Art. 9. *Sed cum substantiam a quantitate aut extensione distinguunt*] Extensio haec vocatur in Scholis *quantitas actualis*; quam realiter a quantitate *aptitudinali*, et modaliter a substantia *materiali* distinguunt; in quo committunt errores plures. Si enim extensio illa seu quantitas

actualis sit modus materiae, poterit jam ipsa a materia separari, seu poterit materia esse sine illa quantitate; quod ipsi quidem etiam asserunt, sed non vident, se eo dato, omnem materiae affectionem detraxisse. Quidnam enim jam ipsa materia in se erit, cui extensio detracta sit? qua sua affectione ab intellectu apprehendi poterit? Assignant tamen aliqui exigentiam naturalem ad extendi, quam volunt esse affectionem ipsius materiae secundum se; sed non animadvertunt, exigentiam naturalem non esse primum attributum, nec pertinere ad essentiam rei, sed ut summum esse proprietatem. Nam quod exigit, jam ante aliquid esse debet (cum nihil nihil exigit); quamdiu ergo prius illud attributum materiae, in quo exigentia ista fundatur, non protulerint, nihil dum protulerunt. Patet ergo, eos omnem affectionem detrachere materiae, adeoque ipsam in nihili loco habere: nihili enim nullae sunt affectiones, res vero quaeque affectionem habet, quam intellectus attingit dum rem illam cognoscit. Quantum ad quantitatem *aptitudinalem*, dum eam realiter a materia distinguunt, et existere etiam sine hac posse confirmant, non accidens illam (quod tamen volunt), sed veram substantiam fecerunt; ut quae non indigeat ulla re ad existendum praeter solum Dei concursum, quae est definitio substantiae part. I. art. 51. et 52.

Vel nihil per nomen substantiae intelligunt] Ut Thomistae, qui totidem id fere verbis fatentur; dicunt enim, materiam esse *non ens*, et *puram potentiam passivam*. In quo tamen sibi ipsis dissentiant: non magis enim *nihil* pati potest quam agere; tam quod patitur, quam quod agit res aliqua esse debet.

Vel confusam tantum substantiae etc.] Ut fere vulgus Scholasticorum; separantes enim a materia extensionem, referunt eam ad ideam substantiae spiritualis. Addo ego tertium membrum disjunctionis: vel speciem substantiae in genere reservant materiae, detractâ ei extensione, et hanc speciem pro idea materiae habent; in qua Scylla Scotus cum suis esse videtur. Cum enim per obscuram abstractionem substantia abstrahi possit a corpore, seu a materia, propter majorem istius latitudinem (ut part. I. art. 63. annotavimus), facile sit, ut ingeniosiores homines (qui anomalis et a sua consideratione pendentibus proprietatibus admodum addicti sunt, ut part. I. ad art. 73. annotabamus) speciem hanc pro idea amplectantur; nam substantia in genere sic

abstracta a corpore non pertinet ad ideam, nec refertur ad rem aliquam extra nos positam, sed ad meram considerationem nostram, merumque modum nostrum cogitandi. Saepe autem et alias usu venit, ut speciem pro idea habeant homines, et praesertim speciem intellectûs ii qui subtiliores sunt.

Art. 10. *Sed tantum in modo quo a nobis concipi solent*] Spatium, et corpus hoc atque illud, differunt sicut genus et species, seu sicut animal in genere, et hoc atque illud animal. Spatium enim non est aliud quam corpus in genere; unde et immobile spatium. Sicuti enim, si horâ primâ bos sit in area, horâ secundâ bove abeunte mus, etc., toto die idem *quadrupes in genere* in area fuerit, nec illud ab area exiverit, ideoque toto die immotum fuerit in area; sic etiam spatium hujus conclavis v. g. (quod non est aliud quam *corpus in genere*) semper manet hic idem, quia nunquam omne corpus seu omnis extensio hic aufertur, sed abeunte unâ succedit semper alia, ideoque etiam hoc spatium immobile, quia corpus in genere hinc nunquam expellitur. Et sicuti quadrupede in genere manente in area, horâ quidem primâ bos in illo versatur, horâ secundâ mus, etc.; sic etiam corpora in spatio successive sunt, adeoque et spatium penetrare quodammodo videntur. Quae hactenus bene se habent, quamdiu referuntur tantum ad speciem, seu ad modum aliquem considerandi ac loquendi nostrum; ubi vero referuntur ad ideam (quod a vulgo omni factum est), putaturque talis aliqua res, qualis in specie istâ spatium est, sic affecta extra nos consistere, magni et enormis hoc erroris est. Vides ergo quam caute oporteat ideam et speciem distinguere, et quam primum sit ab altera ad alteram aliquid referre.

Art. 11. *Rejiciamus ab illa id omne etc.*] Dices: etiamsi singula, quae in hoc art. recensentur, rejici possint ab idea corporis, non sequitur tamen, quod etiam universa rejici possint; adeoque nulla jam urget necessitas ad existimandum, nos debere ideam corporis in aliquo alio quaerere, diverso scilicet ab iis quae recensentur. Etiamsi enim in nullo forte seorsim constituenda sit idea corporis, erit tamen forte constituenda in pluribus simul divisim sumptis. Respondeo: *divisim sumere* et *collectim sumere* nunquam pertinere ad ideam aliquam, sed tantum ad speciem seu ad modum concipiendi nostrum, seu ad nostram considerationem. Res enim extra nos (quas ut tales idea refert nobis)

non sunt divisae, non sunt collectae; sed mens colligit, mens dividit, dum certo suo modo cogitandi circa illas versatur. Unde cum nihil eorum quae in hoc art. adferuntur (non durities, non color, non gravitas, non frigus, non calor, etc.) seorsim et secundum se consideratum pertineat ad ideam corporis (ut unicuique attendenti manifestissimum est), nec igitur etiam divisim aut collectim, seu plura seu omnia, quae hic recensentur, pertinebunt ad ideam corporis. Et alioqui clarissimum est quod, etiamsi motus et quies (seu hoc distinctum motum et quiescens) adaequent ideam corporis (nullumque sit corpus aut esse possit, quod vel non moveatur, vel non quiescat), tamen motum et quietem ad ideam corporis non pertinere; atque omnes planissime intelligunt, ante motum atque quietem aliquid naturâ prius esse in corpore, quod seu moveri seu quiescere possit.

Art. 13. *Nomina loci aut spatii non significant quicquam diversum a corpore*] Imo spatium (quando secludimus ab eo quae ad speciem seu modum cogitandi nostrum pertinent, de quibus dictum est in annotatis ad art. 10.) magis proprie est corpus, quam illa quae vulgo corpora vocantur, lapides, ligna, etc. Haec enim potius corporea sunt quam corpora; ultra enim corpus habent certam formam (quae revera non aliud est quam certus quidam motus, ut ex infra dicendis patebit satis), aqua, lapides, ligna, etc. dicuntur; unde sicut haec mensa non tam recte dicitur lignum, quam lignea seu ex ligno (eo quod ultra lignum habeat in se aliquid aliud, sc. certam illam figuram, unde mensa dicitur), sic etiam planissime intelligimus, solem, lapides, ligna, etc., cum ἀρχὴς loquendum est, non corpora simpliciter, sed corporea debere dici, seu ex corpore; cum vero corpora dicuntur, tunc tantum attendi ad eorum molem, extensionemque in longum, latum, et profundum. Haec vero extensio sic solitarie spectata non est aliud quam ipsum spatium vel pars spatii; modo scil. (ut monui) secludantur a spatio ea, quae circa art. 10. annotavimus pertinere ad modum loquendi nostrum de spatio, seu ad significationem istius nominis *spatium*.

Art. 16. *Vacuum autem philosophico more sumptum, etc.*] Bene oportet notare, ad vacuum non sufficere nullum corpus, sed insuper requiri spatium, in quo nullum sit corpus. Nec enim inter manus junctas, etiamsi nullum sit corpus, non ideo recte dixeris esse vacuum, quia nec spatium est inter illas; quod bene notandum est, quia hoc

minus advertentes quidam, putaverunt faltem vacuum concedendum esse ante creationem mundi, seu naturae corporeae. Nullum quidem tunc erat corpus; sed hoc non est satis ad vacuum; nullum etiam tunc erat spatium, utpote quod idem esse cum corpore, et circa art. 10. et jam in annotatis proxime praecedentis art. evidentissime demonstratur. Hoc observato tam certa est impossibilitas vacui, ut nullum superfit vel plausibile ac popolare argumentum, quod illam certitudinem concutere aliquo modo possit. Spatium enim est corpus, et vacuum est spatium sine corpore, ergo vacuum est corpus sine corpore, idem sine se ipso; quo nihil impossibilius dici potest. Argumentum de tubo repleto mercurio, inversoque altero extremo in patellam mercurium continentem, ex quo tubo mercurius effluit ad certam mensuram, et superiorem locum vacuum relinquere videtur, — hoc, inquam, argumentum nihil facit pro vacuo, ne quidem in apparentia. Cum enim clare in superiore parte tubi sit spatium (ut manifestum est, ex eo quod latera distent a se mutuo, quod sine interjecto spatio intelligi non potest), spatium autem clarissime demonstratum sit esse corpus, nulla est hic apparentia vacui. Igitur argumentum illud non ostendit, vacuum esse, sed tantum adfert difficultatem aliquam istius successionis, qua mercurio abeunti e tubo per poros tubi aliud corpus succedat; quae difficultas nihil ad ipsum vacuum; imo quia tam clare ibi vacuum non est, nec esse potest, oportebat potius contrarium colligere, et nullam ponere difficultatem in successione illa, qua per poros vitri aliquid succedat mercurio abeunti; indeque rursus oportebat colligere, et esse poros in vitro, et esse hic in aëre corpuscula tam exilia, quae per poros illos ultro citroque ferantur quam liberrime. Ex quo obiter hoc vide, quam praepostere philosophentur quamque invertant omnia, qui non ex idea, sed ex sensu et experienciis philosophemata sua deducunt.

Art. 19. *Cum plumbo vel auro, etc.*] Jam supra ad art. 4. annotavimus, folere homines referre naturam corporis ad sensum palpatio- nis, idque perversissimum esse. Hoc igitur praejudicio sublato facile intelligimus, in vase solo aëre repleto tantundem corporis esse, quam si auro solido aut plumbo repletum sit, imo in tubo vitreo, ex quo mercurius excidit modo paulo supra explicato, in quo vacuum esse Scholae nuper credebant, tantundem corporis esse, quam cum pon-

derosissimo illo corpore mercurii repletus erat. Nimirum idem semper spatium est in vase eodem, seu eadem capacitate; jam autem solum spatium pertinet ad naturam corporis, ut pridem annotabamus ad art. 13. Est adhuc aliqua alia errandi anfa hic, quod nempe in quibusdam corporibus, cum forte decidunt, plus materiae ista lapsione deferatur, quam in aliis similiter labentibus. V.g. cum globus plumbeus et globus ligneus aequalis inter se magnitudinis deorsum gravitate sua feruntur, plus materiae in globo plumbeo decidit quam in globo ligneo; hinc facile in eam opinionem deveniunt homines, ut putent, in globo plumbeo absolute plus esse materiae quam in globo ligneo; quod falsissimum est, et nullatenus inde sequitur. Si enim cogites superficiem undique tegentem globum plumbeum, et poros, materiamque in poris ejus contentam, similemque superficiem mente circumdederis globo ligneo (quae superficies sunt loca externa istorum globorum juxta art. 15.), — fateri debebis, uno horum locorum non plus minusve materiae contineri quam alio. Sed cum in plumbeo globo pauciores angustioresque sint pori, per quos jugiter materia aliqua fluit, effluitque et influit; eosdem autem poros in globo ligneo plures et ampliores esse scias; cognosces, tantum plus materiae quiescentis esse in globo plumbeo, quam in globo ligneo; hanc autem, quae quiescit, deferri dum globus plumbeus cadit, eam vero, quae movetur in poris, ad casum illum non pertinere. Et similiter de globo ligneo dicendum erit; adeoque nullatenus sequi intelligitur, licet plus materiae decidat in globo plumbeo quam in ligneo aequali, ideo in unius loco plus esse materiae quam in loco alterius.

Art. 20. *Fieri non posse ut aliquae atomi*] Seu puncta, et idem esto judicium de lineis et superficiebus. Neque enim etiam hae esse possunt in materia tamquam partes; linea enim, quae esset pars corporis, deberet esse tam tenuis, ut dextrum ei ac sinistrum ab eadem parte starent (quamdiu enim dextrum alibi, alibi sinistrum fuerit, tamdiu latitudo aliqua intelligitur, quae tamen abesse deberet ab ea linea quae esset pars corporis); hoc autem fieri nunquam potest, et quaecunque tenuis latitudo assumpta fuerit, imaginatio clare in illa agnoscit partes, alias in dextrum alias in sinistrum deflectentes; quae proinde partes ibi etiam sunt. Impossibile enim est, ut *nihil* sit, quod vel sola imaginatione attingis; *nihil* enim non attingitur.

Eodem modo probatur, superficiem non esse in corpore ut partem; deberet enim haec pars esse tam tenuis, ut *supra* et *infra* ei ibidem essent, seu ut ibi *supra* esset, ubi et *infra* esset, ac contra (quamdiu enim *supra* alibi in plano, alibi *infra* agnoscitur, tamdiu necessum est ut crassities aliqua agnoscatur); hoc autem etiam fieri non potest ob similem rationem sicut ante de linea. Quod si nec lineae, nec superficies esse possint tamquam partes, multo minus puncta; vide si placet nostra in Metaphysica, ubi latius haec deduximus.

Sive materiae partes] Recte; nam et atomi, et lineae, et superficies, non quidem ut partes corporis dantur, sed tamen ut modi dantur. Superficies enim est terminus corporis, et nequit corpus ab alio corpore nisi in superficie tangi. Similiter ad tactum faciunt linea atque punctum; nam cylindrus non tangit planum nisi in linea, et similiter sphaera non tangit planum nisi in puncto. Si enim in parte aliqua divisibili tangeret planum sphaera, deberet aut in circumferentia sphaerae planities aliqua esse, aut in plano cavitas aliqua, quorum utrumque est impossibile. Quam igitur evidens est, tactum esse in corporibus sine cohaesione (nec enim tunc tactus, seu contiguitas, sed continuitas dicitur), tam evidens est, et superficies, et lineas, et puncta in corporibus esse. Quod bene observandum est (et Cartesius hic satis innuit) propter quosdam minus hac in re prudentes, quibus cum demonstratum est, quodlibet corpus in infinitum divisibile esse (adeoque inter dividendum nunquam veniendum ad partes, quae aut superficies, aut lineae, aut puncta sint), existimant omnino, puncta, lineas, etc. a materia auferenda esse; sic sc. ut ne quidem modi sint ipsius. Puncta igitur, lineae, et superficies supponunt contactum (sine contactu nihil horum actu, sed ad summum potestate haec sunt); contactus supponit figuram; figura supponit motum, et a motu non realiter distinguitur (ut Disput. Phys. 6. de Mundo demonstravimus). Igitur nec ista sine motu esse possunt; adeoque ut motus ipse modus quidam est corporis, sic et illa modi quidam sunt ejusdem corporis. In contactu sphaerae ac plani usum habet punctum; nihil ad hunc contactum linea, superficies, aut corpus faciunt. In contactu cylindri et plani in aestimationem venit linea; nihil ad rem illam facit superficies aut corpus. In contactu cubi et plani parallele per planum aliud delati officium et usum habet superficies; crassities

et corpus nihil huc pertinent. Si autem inde inferre velles, haec quae usus habent tam diversos, realiter etiam inter se distingui, eodem modo argumentareris, ac si ex eo quod acclive ascendenti in aestimationem veniat eique superandum sit, declive vero nihil huc pertineat, concludere velles, acclive et declive res inter se alias ac diversas esse. Magnopere igitur cavendum est (quod supra adhuc monuimus), ne res diversas putemus, mox atque diversos aliquos usus nobis subministrat res aliqua.

Quin etiam si fingamus etc.] Mira est propensio hominum in hanc persuasionem, frequenti divisione corpus aliquod ad tam exiles particulas redigendum, ut hae amplius dividi non queant. Pendet a puerili discretione hoc praejudicium; cogitant enim, particulas eo tandem minutiae deventuras, ut digitos suos diversis earum extremis injicere amplius ad frangendum non possint, vel ut acies cultri similisve instrumenti mediae parti imprimi non possit, ut sic extremitates a se invicem divellantur. Sed haec omnia (ut diximus) puerilia sunt praejudicia; quibus liberari etiam poterunt, si cogitent aut imaginentur sibi, exiguam quantamcunque particulam duobus extremis suis duabus extremitatibus bacillorum interjectam esse. Jam enim apprehensis utraque manu bacillis, clarissime imaginabuntur, hanc particulam sic interjectam, quo minor tenuiorque fuerit, eo facilius frangendam aut distrahendam esse. Atque ita revera est, et qua particula aliqua exilior sit, eo aptior est, ut magis adhuc magisque exilis fiat; tantum abest, ut diminutione sui tutam se praestare contra ulteriorem diminutionem queat; nam corpora minora, caeteris paribus, minus solida sunt majoribus; quo autem minus solidum est corpus, eo facilius frangitur: nam dissoliditas consistit in magnâ superficie et exiguâ mole sub illa superficie contentâ; utraque autem haec ad difficiliorem divisionem aut fractionem facit, nam ampla superficies ictus occurrentium corporum et validos et certos praestat, et exigua moles parvam praebet dividendibus resistantiam. Est igitur hoc evidentissime demonstratum, quo minutius est corpus, eo adhuc facilius minui; ex quo et illud sequitur, diminutionem in infinitum tendere, et esse corpora quam plurima non solum potestate (quod jam pridem et Scholae agnoverunt), sed actu etiam in infinitum divisa.

Art. 21. *Hunc mundum sive substantiae corporeae universitatem nullos*

extensionis suae fines habere] Significat, quid per Mundum intelligat; nempe mundus ei hic idem est, quod corpus univcrsum. Atque ita fumendo Mundum, certum est eum quaquaversus in infinitum extendi; corpus enim et spatium revera idem sunt, ut ad art. 10. videbamus, sed et paulo infra, solum spatium esse proprie corpus, ligna et lapides, etc. non corpora sed corporea in rigore loquendi esse demonstrabamus. Jam autem, spatium univcrsum nullos extensionis suae fines habere, sed quaquaversum sine fine procurrere, communis notio est, et inter communes notiones adeo illustris, ut qui eam negaret, in hunc usque diem inventus nemo sit. Nemo negat spatium in infinitum procurrere; tantum ambigitur inter quosdam, sitne reale quid an mere fictitium? Sed reale esse nimis quam certum est; habet enim affectionem clarissimam qua a mente nostra attingitur, sc. extensionem, et hanc quidem infinitam, atqui nihili nulla est affectio. Verum quidem est, quod spatio affingi multa soleant, quae sibi constare non possunt (ut quod aeternum sit, immobile secundum omnes suas partes, omniaque quae moventur in ipso penetrans; de quibus supra dictum est); sed hoc nihil obstat realitati eorum quae in spatio veram offerunt menti nostrae affectionem; sicuti mons non ideo realis esse definit, quia ei ab aliquo affingitur carentia vallis, quae cum monte constare non potest. Igitur longe evidentissimum est apud omnes homines, dummodo terminorum significationem satis bene capiant, corpus quaquaversus in infinitum extendi; nempe per corpus nihil aliud intelligendum est, et nihil aliud intelligi potest, quam spatium. Quantum vero ad Mundum proprie dictum, hic non est aliud quam corpus in motu; hiccine pariter in infinitum extensus sit, an certos ac determinatos habeat extensionis suae limites, cogimur ignorare; nec enim perinde demonstrari potest, sicut corpus, ita etiam motum pari passu cum corpore procedere in infinitum. Quantitas enim motus, tum quoad intensiorem suam (celeritatem), tum quoad extensionem suam (seu amplitudinem spatii quam occupet), meri arbitrii divini res est; nec enim motus debet esse in materia (posset haec esse sine ullo motu), nec, si sit in materia, certam extensionis seu intensiorem suae quantitatem naturali necessitate inducit, ut infra latius videbimus ad art. 36. Posset igitur fieri ut mundus hic finitus esset, sed fieri nequit ut ejus materia quoad molem finita sit; ibi enim mundus terminatur, ubi motus; sicubi hic terminetur.

Art. 22. *Nec proinde plures, sed unum tantum esse posse*] Certum, si de mundo informi, vel potius de materia mundi intelligas (sicut et intelligere se art. praeced. Cartesius monuerat). Materia enim omnem locum occupavit, et impossibile est plura esse spatia universa; unum tantum potest esse universum spatium, pro hoc autem mundus hic capitur, ergo plures mundi esse non possunt. Loquendo autem de mundo in forma, seu de corpore in motu, nihil vetat, et successive et simul etiam plures mundos esse. Successive quidem, quia mundus variatur variatâ quantitate motûs, quam Deus pro arbitrio suo variare potest; et alioqui certum est, Deum potuisse plus motûs imprimere materiae, quam jam nunc imprefferit. Possset vastissima corpora et dura, quae sensu jam observantur, in pollinem conterere, servatâ reliquâ quantitate motûs quae ante fuerat. Similiter facile ostenditur, potuisse Deum minus etiam motûs indere materiae, quam jam indiderit. Similiter si hic mundus finitus sit, et alicubi motus sufflaminetur, ut quantum ad scientiam nostram attinet sufflaminari potest, poterit longe extra illos limites aliud rursum corpus in motu, aliisque proinde mundus esse, intermediis omnibus arctissime ad se invicem acquiescentibus. De quibus haec satis; nam in iis quae mere ad arbitrium divinum spectant, si revelatio omnis abest (ut certe hic abest), nihil nobis integrum est statuere.

Art. 23. *Omnis materiae variatio, sive omnium ejus formarum diversitas, pendet a motu*] Cum tota essentia corporis consistat in extensione (ut supra demonstratum est), clarissimum fit bene consideranti, nihil ei novi accidere posse praeter motum, quo pars ejus, quae erat apud partem (hoc enim extensio necessario secum infert), absit jam etiam a parte illâ, tertiâ aliqua parte, quae alicubi decubuerat, interjectâ. Praeter hoc quod jam dictum est ut aliquid accidat corpori, quod ad ipsum pertineat, impossibile cogitatu esse deprehendes, quamdiu tantum ad ideas tuas mentem tuam reflectes. Igitur figura, quae clare intelligitur etiam particularibus corporibus inesse posse, nihil est diversum a motu, utpote quae intelligi non possit sine termino; terminus vero corporis sine motu intelligi non potest (alioqui enim continuitas mera, et nullus terminus erit). Nam quiescat usque ad certum terminum ac deinceps moveatur, aut usque ad certum terminum certo modo moveatur et deinceps alio modo moveatur

neceſſum eſt, ſi figura intelligenda ſit. Priori modo lapis in aëre figuram ſuam habet (quieſcunt enim partes ejus ad ſe invicem, et partes aëris circa eas moventur); poſteriori modo gutta aquae in aëre figuram ſuam habet (nam partes guttae certo modo moventur, et partes aëris ambientis alio modo moventur). Sed ſi cogites motum illum, quo haec ſic diſcriminantur, auferri, ablata pariter erit figura omnis, et continuïtas mera juxta eandem cogitationem tuam introducetur.

Quod paſſim etiam a Philoſophis videtur fuiſſe animadverſum] Quaſi per nebulam viderunt hi (Scholaſtici et vulgares Philoſophi), per motum res corporeas tales evadere, quales eas experimur; adeoque naturam hujus mundi partiumque ejus in motu conſiſtere. Videbant enim, res hujus mundi ad nos ſenſuſve noſtros ſine motu non perſingere; ſolem, colores, etc. ſine motu non videri; ſonos ſine motu non audiri (vide plura de hiſ Diſput. noſtra Phyſica 6. ſeu de Mundo prima, circa priores Theſes); hinc igitur propendebant in eam ſententiam, ut cogitarent naturam in iis rebus eſſe principium motus. Sed interim non conſtant ſibi, cum ultra motum talia aliqua naturae corporeae tribuunt, quae nec a motu proſiciſci, nec naturae corporeae convenire poſſunt; qualia ſunt ipſum lumen, ipſi colores, ſoni, etc., quae putant in rebus corporeis extra nos conſiſtere. Ubi quidem ſi conſiſterent (ſiquidem juxta eos etiam natura ſit principium motus), deberent a motu proſecta eſſe; ipſi vero nunquam ea effecta inde deducunt.

Art. 24. *Nec ideo etiam ullum alium in rerum natura fingendum puto*] In rerum, inquam, corporearum natura, de hiſ enim art. 23. ſub finem praeceſſerat; alioqui in cogitationibus noſtris manifeſte ſucceſſio eſt, qui motus ſine dubio a motu locali diſtinguitur. Eſto quod ab hoc dependeat; ſed hoc tantum vult Carteſius, nullum in corporibus motum eſſe, praeter localem; ita ut generatio, corruptio, alteratio, et ſi quae aliae ſunt mutationes, quas vulgus juxta ac Scholae a motu locali diſtinxerunt, aliud revera nihil ſint, quam motus quidam locales; ut ſatis patebit ex part. 3. et 4., ubi quam plurimae generationes, corruptiones, alterationeſque corporum expendantur, oſtendeturque quam evidentiffime, in hiſ nihil aliud praeter motum localem quarundam particularum (ſaepe equidem inſenſibilium) intervenire.

Motus ut vulgo sumitur nihil aliud est quam actio etc.] Verum est, et vulgus semper motum cogitat tanquam actionem aliquam, sive ab eo quod movetur emanentem (ut cum globus ligneus ex alto demittitur; putat enim hunc motum pertinere ad actionem ipsius globi, se ipsum gravitate sua deorsum projicientis), sive ei quod movetur aliunde impressam (ut cum idem globus per globarium projicitur; considerant enim hunc motum tanquam actionem projicientis impressam et receptam in globo procurrente per globarium). Sed haec actio longe aliquid aliud est quam motus ipse; pertinetque ad motorem, cum motus pertineat ad mobile, seu id quod movetur.

Art. 25. *Dicere possumus, motum esse translationem, etc. et quae tanquam quiescentia spectantur etc.]* Haec est alia consideratio motûs, magis quidem propria quam ea de qua art. 24., necdum tamen omnino propria (nam de hac demum agitur art. 29.). Fit enim in hac definitione reflexio ad spectationem seu considerationem nostram, quae certe ad motum ipsum secundum se est impertinens. Sive enim nos consideremus sive non, motus equidem erit; et quidem verum est, nos in omni motu determinando spectare aliqua ut quiescentia, a quibus id quod in motu sit recedat, sed hoc nihil pertinet ad ipsum motum in se; nam *propter nostrum considerare nihil mutatur in re*, ut recte olim Aristoteles. Est igitur motus aliquid, etiamsi non consideretur alterum ejus extremum quiescere, sicut nec revera quiescit, ut patebit art. 29.

Art. 26. *Magno nos in hoc praeejudicio laboramus, quod plus etc.]* Praeejudicium merum et sine ullo fundamento sufficienti assumptum. Cum enim quies non minus rei in se habeat quam motus, non magis nihil sit quam motus, stultissima persuasio est, vim quidem aliquam et actionem, ut motus sit, accersere, ut autem quies, nullam vim actionemque desiderare. Praeclarus est hic art., et egregie denudat puerilem discretionem; jungendus est cum art. 71. partis primae, cum eoque simul legendus.

Art. 29. *Quapropter si omnino propriam, et non ad aliud relatam naturam motui tribuere vellemus]* Et sic oportet; quamdiu enim motui relata ad aliud quidpiam natura tribuitur, non ejus natura pure ei tribuitur, sed insuper modus aliquis cogitandi noster. Relatio enim seu respectus (ut vel ipsum illud nomen indicat) non pertinet ad res extra

nos positas, sed ad considerationem et modum intelligendi nostrum. Cum igitur motus penitus independens sit a nostris cogitationibus (et sive nos consideremus aliquid sive non consideremus, nihilominus ideo motus erit aut non erit motus), necessum est talem aliquam exhibere motus ideam seu definitionem, quae nullius nostrae considerationis mentionem faciat. Hic igitur Cartesius non tantum primam definitionem motûs, quam ex sententia vulgi art. 24. attulerat, sed etiam suam definitionem, quam art. 25. communi modo loquendi, et solitis considerationibus nostris accommodaverat, retractat atque refellit.

Tantundem motus in uno quam in altero esse diceremus] Et hoc quidem vere; adeoque motus jam tertio et tandem bene definiendus est, sc. quod est separatio duorum corporum contiguum a se invicem. Ex quo clarissime intelligitur, non solum tantundem motûs, sed eundem motum esse in utroque extremo; sicut enim in duobus fratribus inter se, non tantum aequè multum fraternitatis, sed eadem prorsus fraternitas est, sic in duobus quae separantur a se invicem, non tantum aequè multum separationis, sed eadem separatio est.

Sed hoc a communi usu loquendi nimium abhorreret] Parum refert, er alioqui pleraque Cartesii sunt talia, ut a communi loquendi usu multum abhorreant. Quid mirum? populus, penes quem jus et norma loquendi, voces instituit ex praejudiciis suorum sensuum; Philosophus autem haec praejudicia quam longissime a se removet, et solas sequitur ideas, sensu omni ejurato.

Eamque ut quiescentem considerare] Admodum proni sumus ad considerandum locum illum in quo consistimus, ut quiescentem. Sic enim etiam navim, quando non assultim fertur, ut quiescentem considerare solemus, et hinc ripae moveri videntur, quas praeternavigamus; maxime autem istam quietem consideratione nostra terrae asserimus.

Art. 30. *Hujusque rei praecipua ratio est, quod motus intelligatur totius corporis quod movetur]* Forsitan et haec nonnulla ratio sit, quod motum considerent ut durantem nonnihil, ac simul aërem habeant pro nihilo. Hinc enim fieri videtur, quod pedibus hominis in pavimento ambulantis motis, putent ipsum pavimentum quiescere; separatio enim ab aliis aliisque locis perdurat aliquantulum in pede, sed in pavimento simul et semel fit; et etiamsi particulae aëris post pedem e pavimento

sublatum etiam varie separentur, et vicissim jungantur a pavimento, hoc tamen non apparet sensui, et quod huic non apparet, nihil esse videtur, juxta part. I. art. 71.; adeoque et ipse aër pro nihilo est vulgo. Hinc ergo fit, ut separatio potius adscribatur ei, quod post primam separationem ulterius ab aliis separari pergit, quam ei, quod post primam illam separationem, deinceps sine separationem ulterius esse videtur. Hinc ergo etiam fit, ut lapide cadente ex culmine turris, lapis quidem moveri, culmen autem stare videatur, eo quod post primam separationem lapidis et culminis, lapis quidem ulterius ulteriusque separari pergat, culmen autem jam non amplius, quantum est ex apparentia sensus, separari videatur.

Quae duo inter se pugnant] Non pugnant haec nisi cum respectu ad idem; potest enim idem separari ab aliquo, sic ut relinquatur versus orientem, et separari ab alio, sic ut relinquatur versus occidentem, etiam si etiam motus totius corporis esse intelligatur. Ea igitur videtur esse causa, quam nos innuimus, ob quam motus non semper aequaliter utrique extremo separationis adscribatur: nempe quod post primam separationem saepe alterum extremum ab aliis ulterius et ulterius separari pergat (cui potiori jure tunc motus adscribendus videtur), alterum vero extremum post eandem illam primam separationem, saepe aut non separetur, aut saltem non separari sensui videatur.

Sed interim recordabimur, id omne etc.] Seclusis ergo omnibus illis cogitationibus nostris, quae equidem ad motum ipsum nihil attinent, dicamus hoc quod res est: motum esse mutuum, et eundem motum in utroque extremo separationis agnoscamus. Potest quidem motus unius extremi abstrahi a motu alterius extremi, etiam si a parte rei idem sit uterque ille motus; sicut acclive a declivi praescindi potest, quamvis haec duo a parte rei unum idemque sint. Sed in his facile apparet, meram esse abstractionem, eo quod utrumque ab altero abstrahi promiscue soleat; non sic motus unius extremi a motu alterius extremi, nisi utrumque post primam separationem separari ulterius ab aliis atque aliis pergat. Cum vero alterum non sic ulterius separatur, tunc motus non vicissim abstrahitur, sed posterius hoc potius quiescere, et sine motu esse videtur.

Art. 33. *Hoc enim pacto in quovis determinato tempore*] Talis etiam

circulus exhibetur, cum e vase pleno, dato exiguo superne spiraculo, detractoque inferne epistomio, liquor contentus satis crasso radio effluit. Nimirum liquor inferne in aërem impulsus, dum effluit, hunc aërem (nam omnia plena sunt) undequaque vasi apprimat, et ubi spiraculum est, transadigit in vas ipsum, ut ibi eodem momento locum suppleat, quem liquor descendens deferuerat. Quia vero spiraculum est exiguum, foramen autem, per quod liquor effluit, satis amplum, necesse est fieri hîc compensationem, et aërem tanto celerius per spiraculum intrudi, quanto crassior est radius liquoris effluentis, ut ita eodem tempore tantundem aëris intret per tenue spiraculum, quantum liquoris effluit per satis amplum siphonem; sicuti per duas templi januas, alteram angustiore quidem, alteram ampliore, aequè multi homines intra certum tempus exire possunt, si per angustam celerius exeant, per magnam autem tardius. Ubi vero hic circulus impeditur, motus etiam sufflaminatur; unde ex eodem vase si nullum spiraculum detur, nihil etiam effluet liquoris; et in scypho aquâ vel vino pleno, cui leviter ad labra apprimatur charta, manuque impositâ invertatur, detractâ manu et chartâ appressâ manente, liquor totus in alto suspenditur (quod et in haustriis oenopolarum videre est); eo quod nempe circulus a liquore decidente inchoandus, ulteriusque in aërem propagandus, et per fundum scyphi ad liquorem intra scyphum consistentem deducendus, sistatur ad fundum scyphi. Et infinita sunt talia, quae longum esset hic recensere.

Art. 36. *Et generalem causam quod attinet, manifestum est illam esse Deum*] Nihil movere revera potest praeter Deum; unde hic solus hic est motor. Corpus enim non potest motum habere a se; cum enim motus duo dicat, adesse, inquam, et abesse (oportet enim ea quae separantur adesse primum inter se, ac deinde abesse), corpus quidem (seu extensio) hoc ipso quo est, partem apud partem adesse ex propria sua essentia et idea importat; sed eandem partem ab eadem illa alia parte abesse (in quo motûs complementum consistit), hoc vero naturam corporis excedit, et corpus quidem hoc pati potest, sed non agere. Necessum ergo est, ut, si corpus movendum est, ab alio aliquo movendum sit. Aliud vero nihil est praeter mentem; mens ergo movebit. Sed cum in omni separatione infinitae partes a se invicem divellendae sint (vide art. 20.), et ad singulas divellendas vis aliqua

requiratur, patet, non nisi infinitam vim his devellendis sufficere. Infinita vero vis agendi nulli nisi Deo competit; solus ergo Deus movebit, solus movere poterit, et inter attributa Dei hoc unum est, non tantum *primus motor* (quod antehac Scholae agnoscunt), sed etiam simpliciter *Motor*. Vide plura de his in *Metaphysica mea*, item in *Ethica*, ubi circa Inspectionem sui ipsius clarissime motus omnis humanis mentibus tamquam auctoribus detrahitur.

Materiam simul cum motu et quiete in principio creavit] Cum principio motus et quietis; nam completus motus, et completa quies in principio esse non possunt. ¶ Motus enim et quies sunt res successivae (motus enim est *adesse* et *abesse*, quietis vero est *adesse* et *adhuc adesse*); haec complete non possunt primo instanti esse, adeoque nec in principio esse possunt. Res enim successivae existunt per ultimum sui esse (ut Scholae loquuntur); sunt enim omnes res similes numeris, qui ultimam unitatem expectant, ut hoc sint quod esse dicantur. Nam quaternarius ante ultimam, seu quartam unitatem non est quaternarius, sed ad summum ternarius; sic et domus non est, quando fundamentum, pavementum, atque una alterave contignatio est, sed tum demum cum tectum ipsum inaedificatum etiam est; antea quidem pars domus, necdum domus dici debuit. Similiter censendum est de rebus successivis, et horam secundam non dicimus esse paulo post primam, nec paulo deinceps, nec porro, etc., sed demum cum integra hora post primam elapsa est, staturque jam in ultimo horae secundae momento. Cum igitur motus, itemque quies sint res successivae, ut ex ideis ipforum clarissime demonstravimus, non possunt haec proprie et absolute in principio poni, sed expectandum est sequens aliquod instans, in quo esse absolute intelligantur.

Intelligimus etiam perfectionem esse in Deo, non solum quod in se ipso sit immutabilis etc.] Immutabilitas Dei non praebet argumentum efficax pro eadem semper quantitate motus; nec ex illa immutabilitate sequitur sic esse, sed tantum, consentaneum esse ut ita sit. Alioqui, cum motus non fuerit in initio (quod jam demonstratum est, et vide plura in *Metaphysica nostra*), siquidem immutabilitas Dei nullam in operibus suis admitteret mutabilitatem, motus imprimendus non erat, sed materia finenda sine motu, ut erat in initio.

Adeo ut iis mutationibus excepti etc.] Hic fatetur fatis Cartesius,

ex immutabilitate Dei non defumi efficax argumentum pro immutabilitate operum ejus, quandoquidem fateatur, non obstante immutabilitate Dei, multas tamen in operibus ejus esse mutationes.

Unde sequitur, quam maxime rationi esse consentaneum etc.] Hic etiam agnoscit inefficaciam ejusdem argumenti, cum non quid sit, sed quid consentaneum sit existimare, eo argumento concludi velit. Sunt igitur leges illae atque regulae motus atque quietis, quae ex hoc fonte petuntur, non prorsus apodicticae (ut erant proprietates illae quae praecefferunt, scilicet et motum mutuum sine circulo fieri non posse, etc., quae prorsus sunt independentes ab omni arbitrio, summamque continent necessitatem), sed probabiles tantum, et ut ipse Cartesius loquitur, rationi consentaneae (quale quid de aliis illis proprietatibus non nisi frivole et admodum ridicule dici poterat). Sunt tamen fatis pro rei natura certae, nec oportet majorem certitudinem quam rei natura permittat desiderare, ut olim etiam in Ethicis monet Aristoteles; fiuntque adhuc longe certiores ex effectibus suis. Nam his regulis tota rerum corporearum natura respondet, quantum nobis per experientiam liquet.

Art. 37. *Harum prima est, unamquamque rem quatenus est simplex etc.]* Non est absolute necessarium et sine dubio. Deus aliter si voluerit (et velle aliter nihil vetat), aliud etiam subinde effectum dabit; id est, rem extra agentia contraria sitam (quae juxta hanc regulam eo in statu, in quo est, permanere deberet) immutabit se solo, et aut motum ei imprimet, si ante quieverit (non est enim cur minus facere hoc posse putetur, quam primitus motum imprimere materiae, quae tota ante erat sine motu), aut sufflamina bit motum ejus, si ante mota fuerit; potest enim etiam Deus motus tollere e certa parte materiae, nulli alteri parti eum adscribendo. Et quamvis hoc ita sit, clarissimeque intelligamus Deum ita facere posse, nescio tamen qua singulari claritate intelligimus omnes, et quasi ipsis oculis videmus, id ipsum non facere, non facturum esse (saltem ordinariâ suâ lege, et citra miraculum). Quis enim non clarissime intelligit, illud ita se habere, quod hic exempli vicem Cartesius subjungit ad ista verba: *Ita si pars aliqua materiae sit quadrata, etc.*

Art. 38. *Et vero quotidiana experientia etc.]* Hic jam sumit argumentum pro certitudine suarum regularum, nempe a posteriori et

per experientiam. Haec enim regulis illis egregie respondet, sunt igitur fatis certae a posteriori; a priori vero, cum pendeant ab arbitrio alicujus (nempe Dei) non possunt fatis apodictice demonstrari. Haec enim est natura omnium rerum contingentium, et ab arbitrio alicujus dependentium, ut rigidae demonstrationis cancellis circumferibi non possint; unde illud in Scholis semper decantatum: *contingentium non esse scientiam*.

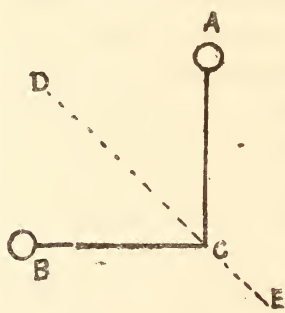
Art. 39. *Altera lex naturae est, etc.*] Haec lex demonstratur etiam ex lege praecedenti. Cum enim (juxta praecedentem legem) unumquodque maneat, quantum est de se, sicut est in initio; motus quidem omnis in initio ad lineam rectam determinatus est (initium enim motus tantum dicit duo puncta, sc. *adesse* et *abesse*; duo puncta autem quoquo modo inter se conjuncta, non determinant nisi ad lineam rectam, accedatque tertium punctum necesse est, si curvitas aliqua comparanda sit), erit igitur motus omnis ad lineam rectam, quantum de se est determinatus, et quicquid movetur, si aliunde impedimentum non interponatur, recta movebitur. Ex hac lege sequitur tertia quaedam lex, quam Cartesius adfert part. 3. art. 58., nempe ea quae moventur in circulum, semper conari recedere a centro sui motus, et vide in Annot. praecurr. ad praedictum art. 1), quomodo ex hac lege illam legem deducimus. Sunt igitur omnes illae leges ejusdem conditionis cum principio ex quo deducuntur; pendent ab arbitrio Dei; potest ille, cum videtur, in his aliquid mutare. Proinde con-

1) „Nimirum quod movetur, conatur rectâ procedere (p. 2. art. 39.); ergo cum impeditur a motu isto recto, conabitur potius secundum peripheriam magni quam parvi circuli ferri (nam quarta regula naturae dictat, ut cum mutatio interponi debet, resque de statu deturbatur, interponatur quam fieri potest minima (p. 2. art. 42. 43.)) Peripheria enim magni circuli magis participat de natura lineae rectae quam peripheria parvi circuli, sicut motus tardior plus participat de natura quietis quam motus minus tardus. Si vero corpus, a linea recta impedimento aliquo occurrente detorsum, magis affectet peripheriam magni circuli quam parvi (quod jam ita se habere demonstratum est), sequitur evidenter, corpus quod in circulum fertur, affectare locum remotiorem a circulo, cum peripheria magni circuli magis distet a centro quam parvi. Atque etiam fieri videmus, et lapis in fundo circumactus funem tendit et subinde frangit vi istâ seu conatu recedendi a centro, et globulus in canali circumactus quamprimum potest erumpit. Augetur enim motus ille dum conatus effectum suum fortitur, et vis vi augetur, ita ut motus ex illa vi proveniens magis atque magis continuo intendatur.” Cod. Schol. f. 22.

tingentes sunt, et summus earum gradus, quod rationi consentaneae sint, quodque experimentis satisfaciant, et singulari etiam aliquo lumine (de quo paulo ante diximus) prae multis aliis contingentibus in intellectu nostro fulgeant; de quo nemo potest dubitare, qui modo mentem aliquatenus huc attendit.

Art. 40. *Tertia lex naturae haec etc.*] Similiter et in hac Deus dispensare potest, et occurrente corpore fortiori jubere potest, ut cedat hoc, debilius autem vincat; nullum dubium est.

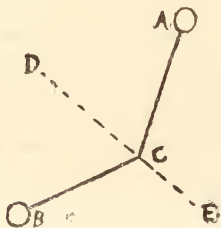
Art. 53. Praecedentibus articulis quibusdam demonstravit Cartesius, quomodo moveri debeant duo quaeque corpora secundum rectas determinationes in se invicem illisa, vel etiam unum alterum assequens. Operae pretium etiam esset examinare, quo modo corpora secundum transversas, aliasque obliquas seu acutiores determinationes, in se mutuo compacta, movenda sint. Ponamus ergo primum duos globos aequales, perfecte solidos, et sublatis omnibus impedimentis (prout Cartesius in praecedentibus legibus posuit) in se mutuo transversim



impactos. V. g. globus A transversim incurrat in globum B ad punctum C (suppono esse solidos aequales, et aequali celeritate ferri, impedimenta etiam omnia sublata); quoniam igitur transversae determinationes AC et BC, si sibi mutuo non obstarent (quod fieret, si v. g. globus B aliquanto citius veniret ad punctum C quam globus A), abirent a se invicem 90. gradibus, seu ad angulum

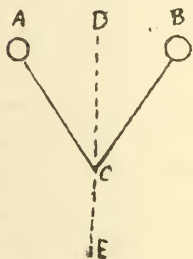
rectum, necessum est ut ambae illae determinationes dimidiam sui partem deperdant, feranturque globi A et B, cum jam ad punctum C in se invicem impacti fuerint, secundum lineam DE a C in E, idque conjunctim, sic ut lineam illam CE, ipso puncto contactus sui de-

scribant. Supponamus jam eisdem globos AB ad punctum C incurrare in se mutuo, non transversim, seu ad angulum rectum, sed magis oblique, et ad angulum obtusum ACB, ductâ rectâ DE praedictum angulum ACB bifariam secante



in C; feruntur praedicti globi AB secundum hanc lineam a C in E, ipso puncto contactus fui lineam CE describentes. Non aliter enim servari potest aequalitas et justitia, nisi utrique globo media pars determinationis discedat; cumque nulla sit ratio, quae determinationes eorum mutare possit, et reflectere versus partes D, aut aliorum, necessum est ut junctim ferantur a C in E eo modo quo dictum est.

Similiter facile intelliges quid fieri debeat, si AB incurrant sibi ad angulum acutum in C; nam rursus bifariam diviso angulo, linea sic dividens ostendit viam qua ferentur.



Ex quo etiam patet, determinationem globorum AB, sibi invicem transversim rectâ vel oblique occurrentium, nunquam posse diminui ad 90. gradus, sed semper diminutionem determinationis, quam primo habebant, intra hunc numerum stare, seu minorem esse 90.

gradibus; nam angulus rectus nequit esse media pars alterius anguli, sed angulus rectus angulo recto additus, angulum omnem tollit, et ambo latera erigit in unam eandemque lineam rectam. Facile intelliges haec vel ipso sensu, si diversas illas determinationes globorum A et B consideraveris tanquam duos bacillos se mutuo in puncto C extremitatibus suis prementes; videbis enim pressionem eo perrecturam quo diximus, seu secundum lineam dividensem angulum in duas partes aequales processuram. Ex his legibus cum otio deduci et formari poterunt similes leges de corporibus inaequalibus transversim sibi occurrentibus, itemque de altero quiescente et altero moto, itemque altero praecedente et altero transversim a tergo impacto, idque vel rectâ vel oblique. Quarum regularum fatis magnus numerus esset, et quae equidem omnes evidentissime deduci possunt ex legibus naturae.

Att. 55. *Nec profecto ullum glutinum etc.*] Quiete corpora sibi cohaerere, et quo plus quietis est, eo firmitus haerere, non tantum invicta ratio demonstrat, quam Cartesius hic urget, sed experimenta etiam omnia consentiunt. Pondera suppositis rotis et cylindris commodissime promoventur; ubi in terra jacent dimoveri de loco vix possunt; quia hoc praestant rotae ac cylindri suppositi, ut non tam multo sui adhaereant terrae, modica autem quies facilius tollitur

quam magna. Sic etiam per pavementum pisfis induratis temere conspersum, periculose inceditur, si soleis calceorum, non vero si foccis inambulemus. Idem etiam fit in glacie; ratio etiam est eadem, nempe major cohaesio, majorque quies uno in casu quam alio. Sic etiam orbiculi ferrei super tabulâ arenis modice constratâ commodissime et celerrime promoventur, ubi ablatâ arenâ statim haerent; ratio est, quia anguli arenarum hinc inde satis acuti, quibus orbiculi incumbunt, hoc efficiunt, ut orbiculi non multo sui adhaereant tabulae, atque adeo facile a quibuscumque partibus superficiei ejus per impetum semel iis impressum removeantur. Et infinita sunt talia.

Art. 56. *Cujuscunque enim figurae eum supponamus, semper etc.*] De figura sphaerica aut cubica facile persuadetur; cum enim corpus tali figura praeditum in medio alicujus fluidi impositum est, facile videmus, tot particulas fluidi in unam ejus partem incurrere, quot incurrunt in aliam. Sed difficultas alicui oritur, si de figura pyramidali v.g. fit sermo; videtur enim corpus tali figura praeditum plus incurfûs passurum a particulis fluidi circa basin quam circa conum; ideoque videbitur semper promovendum versus eam plagam, quam conus respicit, seu in quam conus ejus dirigitur. Sed hoc non est ita; quamvis enim plures incurfus, et quasi radii incursum fiant in basin, quam in conum (utpote in quem tantum unus radius incurrit), aeque tamen multum impellitur pyramidale illud corpus ab ea parte a qua conus est, quam ab ea parte ubi basis est; quia non tantum unus ille radius, qui in conum incidit, comparandus est cum omnibus radiis qui in basin cadunt, sed omnes radii, qui in declivitatem, pyramidis feruntur, comparandi sunt. Et ne forte jam oppositum existimes, scilicet corpus pyramidale promovendum versus eam plagam, quam basis ejus respicit (jam enim plus incurfûs esse videtur ab ea parte, quam conus respicit), — considerare debes, etiam si plures sint incurfiones ab ea parte ubi conus est, has tamen non ideo esse fortiores; fortitudo enim (ut Cartesius bene monet art. 43.) non tantum defumi debet ex multitudine, seu magnitudine, sed etiam ex directiore incurfu. Considerentur igitur radii omnes in basin perpendiculariter incidentes, et considerentur ab altera parte radii omnes in declivitatem pyramidis contra praecedentes radios incurrentes; demendum erit his (nam oblique cadunt) totum id quo superantur a directiore

incidentia priorum radiorum, qui in basin diriguntur. Etiamfi enim una multitudo radiorum fit numero fortior, altera tamen est directione fortior; adeoque fit compensatio, et pyramis in fluido non magis a cono quam a basi impellitur. Quodque jam in figura pyramidali demonstratum est, facile ad quasunque, irregulares etiam figuras transferri potest, et eodem modo intelligi. Sed jam etiam declaremus



in schemate. A partibus C quamplurimi pulsus^o seu radii directe incurrunt in basin A; his directe contrariatur tantum unus radius a D in conum B, sed quam plurimi alii oblique incidentes a partibus circa D in declivitates seu latera E F. Et licet jam plures incurrant a D quam a C, non tamen illi vincunt; eo quod illis tantum propter obliquitatem incidentiae discedat de robore, quantum accefferat a multitudine; adeoque pyramis nec versus D, nec versus C impellitur.

Atque si forte non tanta sit istius fluidi quantitas in F quam in D, etc.] Hic alter scrupulus excutitur; nempe solidum potest positum esse in fluido circa unam extremitatem fluidi (v. g. globus ligneus in aquae situla circa oram situlae); futurum ergo tunc videtur, ut corpus solidum propellatur ad oram istam, ad quam magis divergit; plus enim ab altera parte est fluidi, adeoque et plus etiam impulsus esse videbitur. Sed respondeo, fluidum non agere se toto in durum sibi innatans, sed duntaxat iis suis partibus, quae superficiem ejus attingunt; nam reliquae partes, quae has ambiunt et circumstant, ipsae etiam variis motibus inter se agitantur, euntque et redeunt, prout ad naturam corporis fluidi id requiritur, et nequaquam juncta vi remotiores et propiores particulae in corpus durum quod innatat, agunt. Sufficit ergo, si corpus solidum undique a fluido cinctum sit, nec refert, si ab una parte plus fluidi sit quam ab altera; hoc ipso enim manebit solidum in eodem loco et quiescet, nisi aliqua vi externa in unam partem impellatur.

Art. 58. *Si supponamus in isto fluido nullas esse particulas, quae non celerius, vel saltem aequè celeriter moveantur]* Si tardius moveantur particulae fluidi, quam vis exterius impressa corpori solido quod innatat, et adjuncta simul a particulis fluidi pro parte sua fa-

cientibus, permittat, orietur resistentia a particulis fluidi; eo quod hae non tantum motus sui determinationem mutare, sed etiam impelli debebunt. Debebit enim iis aliquid motus accedere a vi externa; aliquid quietis deperdent, cum tarditas de natura quietis participat; ideoque corpus solidum sic motum in fluido, non proportionatâ ad vim illam, qua protruditur, celeritate movebitur, sed aliquanto minori, id est, resistentiam aliquam patietur.

Ac ideo saepe videmus aërem resistere corporibus, quae in ipsis valde celeriter aguntur] Sequitur facile ex dictis. Dum enim tam celeriter per illum feruntur corpora, non tantum particulas obvias in aversum determinare, sed impellere etiam, et motum aliquem iis imprimere debet, ac proinde tantundem de suo motu deperdere. Hinc jam clare intelligimus (quod alioqui mirum prorsus, et insolubile quibusdam videbatur), cur globus plumbeus et globus ligneus simul ex solario domûs demissi, simul etiam (quantum sensus fert) ad terram pertingant; simili autem modo demissi ex culmine turris non simul ad terram pertingant, sed plumbeus notabiliter praevertat ligneum. Nimirum, quamdiu duo illi globi fatis leni impetu et mediocri celeritate per aërem decidunt, nihil aut vix quicquam resistentiae ab illo patiuntur; ubi vero aucto inter cadendum impetu celerius ferri incipiunt, resistentia notabilis utrique exhibetur, quam superat plumbeus, utpote solidior et ad motum aptior; eandem resistentiam ligneus non tam expedite superat, ideoque detinetur nonnihil, et sic a plumbeo praevertitur. Hoc ita esse (et non mere ideo globum plumbeum praevertere ligneum, cum ex turri ambo demittuntur, eo quod major celeritas plumbei, quae in exiguo spatio, quod praeterlabebantur globi, notabilis non erat, in majori spatio, quod est a culmine turris usque ad terram, notabilior esse incipiat, ut quidam minus considerate dixerunt), ex eo convincitur, quod cum ex culmine turris demittuntur ad notabilem aliquam partem turris, quantâ respondet spatio illi, quod est a solario domûs usque ad terram, aut etiam ampliorem, pari ad sensum celeritate, et pari quasi passu ferantur; atque ibi demum subito quasi collectis viribus plumbeus notabiliter antevertit ligneum, eumque post se amplo spatio relinquens, prior ad terram appellit.

Art. 60. *Quippe hoc corpus B non potest celerius moveri quam a vi*

adventitia impulsus est] Hoc notatu dignum est, fluidi particulas, si tardius moveantur, posse impedire ne celeritas solidi, quod fertur per fluidum, proportionata sit impulsui quo solidum illud fertur, sed efficere ut aliquanto sit minor; verum fluidi particulas, si celerius moveantur, non posse talem disproportionem inducere, seu non posse efficere, ut celeritas solidi per fluidum moti aliquanto major sit ista vi, qua solidum illud fertur. Nam etiam si particulae cum vi externa, qua solidum impellitur, facientes magna vi ferantur, vehementiusque corpus solidum impellant, quam si in fluido tardiorum particularum esset; tamen hoc nihil efficere potest, et haec tota vis eliditur a totidem particulis ab opposita parte in solidum incurrentibus; ut jam tota ratio motionis ejus celeritatisque in motione desumenda sit a vi externa ipsum impellente.

Art. 61. *Nec obstat regula illa quarta etc.*] Quarta illa regula habetur supra art. 49. et hic etiam breviter repetitur; nempe corpus quiescens majus a nullo alio se minori, quantumvis celeriter acto, posse ad motum impelli. Quae regula videtur ob stare huic assertioni, qua asserabatur solidum in fluido natans posse impelli in hanc vel illam partem, etiam a minima vi extrinsecus adveniente. Sed huic objectioni occurrit art. 59., ubi ostenditur, solidum illud non accipere suum motum a sola vi externa ipsum impellente, sed maxima ex parte a fluidi particulis, quae faciunt cum vi illa externa, et corpus solidum in eandem partem impellunt, in quam a vi externa impellitur; quod et hoc art. 61. declaratur similitudine, quae est inter corpus solidum undique fluido cinctum, et inter corpus grave, cum alio corpore gravi in aequilibrium composito. Sicut enim, dum utrimque in lancibus staterae aequalia pondera appensa sunt, licet utrumque sit admodum grave, alterum tamen a quovis puero nullo negotio attollitur (non quod puer solus attollat, sed maxime attollit pondus in opposita lance gravitate sua deorsum nitens); sic, cum minima vi corpus a fluido sustentatum in alteram partem impellitur, non est existimandum, hoc fieri a sola illa vi quae supervenit, sed junctim a vi illa quae supervenit et ea quae praefuit in particulis fluidi, solidum in eandem partem pellentibus; quae posterior vis effectum nullum ante fortiri poterat, eo quod aequalis vis ei ab opposita parte responderet, adeoque aequilibras posita esset. Jam vero et fluidi particulae im-

pellentes et vis externa illas adjuvans, simul sumptae, occupant corpus majus quam illud quod impellitur.

Art. 62. *Non tam proprie moveri corpus durum, cum sic a fluido ipsum continente defertur, quam si non ab eo deferretur*] Ratio est, quia caeteris paribus corpus fluidum magis fluidum est, et particulae ejus omnes inter se celerius concitantur, dum ipsum totum in eodem aliquo manet loco, quam cum de loco in locum devolvitur. Cum enim eadem semper quantitas motus juxta art. 36. statuenda sit; quantum singulis particulis fluidi accedit motus, dum totum fluidum aliquo fertur, tantundem discedat necesse est de agitatione illa, qua eadem particulae fluidi confuse inter se agitantur (in qua agitatione consistit natura fluidi. Et id ipsum etiam experientia comprobatur; videmus enim corpora fluida, dum vehementi impetu et admodum concitate in certam partem feruntur, induere quasi naturam corporum solidorum. Sic radius, qui ex siphunculo (vase pleno, et debito spiraculo concessio) in excipulum pertingit, ipso sensu tactus, dum digitum per eum movetur, notabiliter induruisse deprehenditur. Similiter etiam aer ventis agitatus impetuosè in certam partem procurrens, instar fere corporis duri obvia quaeque prosternit. Cum igitur plus motus, seu confusae istius agitationis, sit in particulis istius fluidi, dum fluidum ipsum ex illis conflatum uno eodemque in loco remanet, quam cum de loco in locum fertur; necessarium est ut in particulis ejus priori casu plus sit separationis, quam a se invicem continuo separantur, quam posteriori casu (quo non tam multum a se invicem separantur, sed partem hujus separationis transtulerunt in eam separationem, qua jam separantur ab iis quae fluidum circumstant). Adeoque erit etiam plus separationis in solido immerso priori casu quam posteriori, eo quod separatio sit mutua. Plus igitur motus est in Terra, si in fluido (quo teste experientia undique cingitur et immersa est) quiescat in eodem loco cum illo fluido, quam si cum fluido illo transferatur. Huc enim pertinet ea Cartesii annotatio, ut ostendat, eos omnes qui se putant quietem Terrae dare, velint nolint, revera plus motus ei tribuere quam ipse tribuat, qui eam cum aethere suo et materia coelesti circum Solem ferri constituit.

Art. 63. *In quo experientia regulis motus valde videtur adversari*] Et nominatim regulae 5. art. 50.; sed revera non adversatur, ut satis hoc art. 63. demonstrat Auctor.

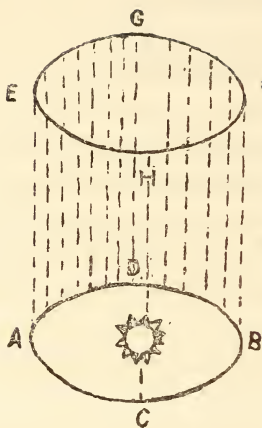
IN PARTEM TERTIAM.

DE MUNDO ASPECTABILI.

Art. 1. *Ne vereamur nimis ampla ejus opera imaginari*] Imo et ne vereamur nimis parva ejus quaedam opera imaginari. Utrumque enim praejudicium magnopere officit Physicae, et sicut apud quosdam immanitas illa vorticum fidem non invenit, sic exilitas illa particularum per poros vitri ac ferri ultro citroque liberrime commeanium, non nisi rifu excipitur.

Art. 15. *Cum quis ex una navi alias etc.*] Satis commoda similitudo, qua facile explicatur retrogradatio, statio, et directio planetarum. Sicut enim vectoribus qui sunt in navi celeriori, alia navis tardior, quam assequuntur, stare videtur, etiamsi in easdem partes cum ipsorum navi feratur; cum vero praetervehuntur hanc tardiozem, tunc haec retro ferri videtur; sic etiam cum Terra (quae in hypothese nostra inter planetas reposita est) superiorem aliquem planetam (Martem, Jovem, Saturnum) assequitur motu annuo suo, quo Solem circumit, tunc planeta ille, utpote tardior, aliquamdiu in coelo stare videtur; cum vero Terra ipsum praetervehit versus Orientem, tunc ille versus Occidentem retrogradus videtur. Directus vero et celerior in Orientem ferri videbitur, cum Sol inter Terram et ipsum interjicietur; tunc enim pari cum Sole videbitur celeritate ferri versus Orientem. Sed accuratam hujus rei delineationem, et quo pacto, et quando, et quantum praecise tum superiores tum inferiores Terrâ planetae retrogradi directique sint, oportet petere ex tabulis Astrologorum, ubi haec accuratissime delineantur. Consule duas tales tabulas in Physica Regii lib. 2. cap. 6. Res non patitur in illis elementis Astronomicis nos diutius immorari; sed illa supponemus cum Cartesio, et alioqui facile petuntur ex aliis.

Art. 20. *Libertatem sumamus quantum libet altiores existimandi*] Immanis est illa distantia, quae inter orbitam Telluris et stellas fixas, juxta Copernici et Cartesii systema interjicitur. Nam si v. g. A D B C sit orbita Telluris, quam anno integro describit circa Solem, et circulus E H F G ei aequalis ac directe imminens in firmamento



versus polum boreum v. g., oportebit igitur hunc circulum tantopere distare ab orbita Telluris, ut inde conspectus nullam habeat notabilem aream, sed sit instar puncti, atque lineae rectae A E, B F, D G, C H, aliaeque ipsis parallelae, quae se in columnalem superficiem disponunt, videantur propter vastam illam distantiam instar pyramidis in unum punctum firmamenti coire. Hoc enim necessarium est concedere in hypothesi Copernicana, ut phaenomena salventur; nunquam enim stellae quae nobis apparent supra polum Terrae borealem, inde declinant versus hori-

zontem; nunquam etiam apparent nobis viciniore aut remotiore; et tamen quando Terra est in orbitae suae parte A, vicinior est ad firmamenti partem E, quam quando est in orbitae suae parte B, aut C, D, et reliquis intermediis. Cum igitur toto anni decursu stella fixa polo boreo Telluris imminens, aut prope ab illo distans, eundem locum secundum aspectum nostrum servet, neque videatur nobis unquam propior aut remotior, necessum est, ut totum illud spatium firmamenti, quod circulo E G F H includitur, quodque aequale est isti areae, quam orbita telluris A D B C circumdat, nullam habeat notabilem extensionem ad aspectum nostrum. Ex quo qui Copernicanam hypothesein impugnant, validissimum videntur sibi argumentum ducere. Nam si ita est, inquirunt, ponatur ergo aliquis in firmamento, atque in circulo E G F H, aut intra ejus aream, necessum erit ut vicissim totus circulus A D B C, cum Sole, Terra, et planetis interjectis, totâque areâ, ei instar puncti evanescat; proinde necessum est ut vicissim nobis omnes stellae firmamenti, etiam si etiam Sole multo multoque majores fingantur, propter immane illud intervallum dispareant. Certum est quod argumentum non careat difficultate, etiam dato eo, quod Cartesius petit, ne opera Dei vereamur nimis ampla credere; nam equidem in ejus hypothesei stellae fixae non sunt nisi totidem soles; Solem autem ex firmamento visum non iri, convincere videbatur

argumentum, ergo nec hinc fixas videndas eodem argumento concluditur. Sed respondeo, quantum ad planetas, qui tantum reflectendo lumen lucent, facile nos concedere, nullum eorum ex firmamento propter immanem illam distantiam videndum; ac proinde si quae fixae (quod fieri certe potest) similes aliquos habeant circa se planetas, sicut Sol noster, id a nobis hinc nunquam conspici posse. Sed alia ratio de Sole et stellis fixis, quae de se et quidem vivacissime lucent; unde et lux eorum non potest, quamvis magno illo intervallo, obliterari. Et saepe videmus nocte candellam in culmine turris accensam, eminens inde ad multa milliaria non multo minorem conspici quam ipsa sit; ubi si interdum corpusculum aliquod coloratum ejusdem cum illa flammula magnitudinis reponeretur, totum id oculis nostris eriperetur in eadem distantia consistentibus.

Art. 22. *Neque incongrua videri debet Solis cum flamma comparatio*] Haec est diversitas inter flammam apud nos et Solem, quod materia secundi elementi sponte abeat a Sole per vim motus circularis, quo circa Solem tanquam centrum suum convertitur; atque adeo nullum sit periculum, ne Solem aliquando suffocet (etiamsi tamen propter librationes vorticum, seu oscillationes quae aliquando contingunt, ut infra circa art. 104. 114. videbimus, possit aliquid elidi e materia Solis, et sideribus aliorum vorticum accedere). Flamma autem circa nos semper est in periculo talis suffocationis; globuli enim secundi elementi, quos disjungit, conantur semper in illam irrumpere, et materiam primi elementi, qua tota ejus vis constat, in interstitiis suis absorbere. Unde oritur secunda diversitas inter Solem et flammam, quod nempe flamma indigeat particulis tertii elementi fatis crassiusculis, quae primo elemento in flamma obsequentes, repellant undique globulos secundi elementi, et irruptionem, quam hi perpetuo minantur, impendant; Sol autem talibus particulis non eget, ut globulos secundi elementi a se repellat (quamvis et eos etiam repellat, et etiam tales particulas tertii elementi ex fragmentis suarum macularum habeat), utpote qui sponte fatis ab eo abeant.

Ex legibus enim naturae non minus flamma, etc.] Flammam etiam circa nos perennare posse, et quidem sine novo pabulo, demonstratum est; vide infra part. 4. ad art. 116. Nimirum si impediatur, ne particulae tertii elementi, quae primo elemento in flamma innatant, ex

ea egrediantur, flamma perdurabit, neque poterit ab eruptione circumstantium aliorum elementorum suffocari; quomodo autem hoc impediri possit, vide loco citato.

Sed tamen etiam infra ostendetur, etc.] Nempe hac parte art. 69.

Art. 23. *Ita singulae fixae ab omnibus aliis valde remotae esse debent]* Nempe ostendimus ad art. 20., circulum, quem motu annuo Terra describit, esse instar puncti, comparatione facta ad illud spatium in quo sunt stellae fixae. Cum igitur nonnullo spatio inter se distare hinc nobis videantur, sed quaedam etiam fatis amplo; necessum est, revera amplissimum singulas stellas fixas circumstare spatium, in quo nulla alia fixa sit. Quod proinde phaenomenon sine talibus vorticibus vastissimis circa singulas stellas fixas, qualis est ille vortex circa Solem, salvari commode non potest.

Art. 37. *Jam vero non opus est ut ostendam, quo pacto sequantur phaenomena]* Promissimus quidem in Annot. praecurr., phaenomenon istorum nonnullam explicationem; sed res non patitur, et Cartesii Philosophia supponit intellectum istorum saltem aliqualem. Interea non difficulter haberi poterit hic intellectus ex Physica Regii, qui adhibitis etiam figuris fatis commodis et facilibus, phaenomena illa explicat nobis, cum Cartesio magis incumbendum est inquisitioni caufarum, quibus phaenomena ista nituntur.

Art. 40. *Ut totus ille circulus, qui a Terra describitur circa Solem, si ad eam comparetur, instar puncti sit habendus]* Vid. annot. ad art. 20., ubi demonstramus hoc omnino concedendum esse iis, qui Copernicanam (id est maxime cum phaenomenis omnibus et ipsa veritate congruentem) hypothesein amplectuntur, circulum seu orbitam telluris e firmamento conspectum in unum et indivisibile punctum quasi disparituram; Solem tantum propter vividum suum lumen instar stellulae conspiciendum esse.

Art. 44. *Tanquam hypothesein proponere]* Cartesii Physica, quamdiu tantum consideratur ut exhibens machinam aliquam, quam motor seu Deus instruere posset, abstrahendo ab eo, an de facto instruxerit sic aliquam machinam an non, — non continet hypothesein, sed planam et stricte dictam scientiam. Sed cum machina, quam hic describit, applicatur huic mundo aspectabili, adscribunturque singulis motibus singula nostrorum sensuum phaenomena, tunc tantum pro hypothesei

haberi potest. Cum enim nesciamus an Deus non possit aliis modis nobis exhibere species et phaenomena ista (hoc enim certe nescimus, cum Deus et in his modis, qui hic a Cartesio describuntur, ineffabilis sit, et ratio nulla sit cur putemus, nullos ei alios suppetere modos ineffabiles), non possumus absolute et ex plena scientia asserere, Deum hoc modo, et non aliis phaenomena ista operari. Est tamen hypothesis admodum praestans, et scientiae aemula, quae in materia, ubi plus sapere menti humanae datum non est, satis esse debet; et perinde saltem atque ipsa veritas utilis est ad res humanas, ad mechanicos usus, et artium inventa amplificanda.

Art. 46. *Divisam in particulas quam proxime inter se aequales*] De particulis aliquantis accipio; impossibile enim est ut materia discerpatur (quod Cartesius supponit, et necessarium etiam est phaenomenis salvandis supponere) in particulas omnes aequales, aut prope aequales; sed cum abeunt a se invicem eo motu, quo a se mutuo avelluntur, necessum est intercurrere materiam, in infinitum secundum minores et minores particulas divisam. Quod sic demonstro. Sint duo corpora C B (sicut depinguntur part. 2. art. 46.), quae ad se mutuo accedant; necessum est, divisionem quarundam particularum interjectarum, antequam haec corpora ad contactum veniant, in infinitum procedere, atque in tot partes, ut nullam cogitatione determinare possimus tam exiguam, quin intelligamus ipsam adhuc in alias minores re ipsa esse divisam. Nam corpus C accedendo ad B efficit, ut linea C B transeat per diversos innumeros gradus brevitatis, adeoque nullum tam exiguum materiae istius ramentum in ista linea designari potest, quod non sit majus eo quod inde aufertur singulis momentis (consule part. 2. art. 33. 34. 35., itemque part. 3. art. 87.). Cum igitur in accessu horum corporum B C, antequam ad contactum venire possit, materia interjecta in particulas alias, aliis sine fine minores, dividi debeat; consequens est, ut si haec duo corpora B C sibi invicem acquiescere, et unum corpus constituere cogitemus, postea vero discerpi, et in diversas a se mutuo partes distrahi, simul etiam intelligamus ipso momento distractionis eandem illam particularum interjectarum inter B C minutiam, quae intelligi debeat inter accedendum proxime ante contactum. Atque hinc etiam tam difficilem sentimus corporum distractionem, quae aliis saepe modis, saepe non adeo difficulter franguntur;

ut funiculum forfice facile dividimus, aegrius longe in contraria trahendo distrahimus, et marmor, quod ferrâ dividitur, nulla vi aut humanis instrumentis distrahas. Tantum unus modus est, quo motus institui possit absque illa particularum in indefinitas minutias divisione: si nempe per circulum materia circa aliam materiam repat, v. g. globi solidi tessulae aut orbiculi convertantur circa centra sua, reliquis circumstantibus rigidis, et secundum partes suas immotis. Si enim Deus sic movisset materiam, non erat necessum, corpuscula in infinitum minora abs se invicem separare atque divellere. Sed talis motus nihil facit ad hunc mundum, et haec phaenomena salvanda.

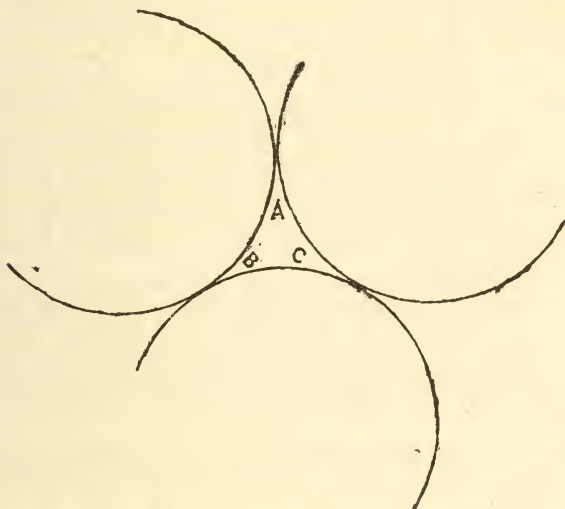
Medias inter illas, ex quibus jam coeli atque astra componuntur] Id est, medias inter globulos secundi elementi (ex his enim coeli componuntur seu vortices) et ramenta primi elementi; ex his enim fidera et soles componuntur.

Art. 47. *Nullam inaequalitatem praeter eam, quae est in situ fixarum]* Supponit vortices inaequales esse, et alios alio majores; quod quidem ita est, ut fatis patet ex situ fixarum, quarum aliae plus, aliae minus a vicinis sibi stellis fixis distant, utique propter interjectam majorem minoremve vorticis portionem. Sed ad Physicam pertinet, phaenomena quidem enarrare forte, sed non supponere, sed ea demonstrare a priori ex simplici et clara aliqua hypothesi; quod et Cartesius in omnibus fere fatis feliciter praestat. Sic v. g., vortices esse diversos et aliis alios majores, non erat supponendum, sed deducendum atque probandum; et poterat id etiam Cartesius, ut ipse paulo ante fatetur (ex chao, inquit, per leges naturae idem ille ordo, qui jam est in rebus, deduci posset; idque olim suscepi demonstrandum), sed cur id non fecerit, rationem subdit.

Quaquam fortasse operosius] Hic rationem innuit; nempe posse ostendi, quare fixae inaequaliter distant inter se, habeantque vortices inaequales; sed operosius est et intricatius; adde, et non tantae utilitatis, ut fatis fuerit hoc modo supponere. Sic infra etiam ad art. 101. excusat se ab explicatione generationis magno proventu subinde, dissolutionisque subinde magnâ copiâ macularum in sideribus; eo quod haec pendeant a causis minutis et admodum incertis, et vix humana mens posset omnes tales causas discutere.

Art. 48. *Quia plures globi simul juncti spatium continuum non*

replent] In globis aequalibus aut fere aequalibus res est manifesta: ad minimum enim admittunt inter se triangularia ista spatia, quale spatium A B C hic inter tres globos apparet. Sed major difficultas est, cum globi majores cum minoribus atque minoribus usque in indefinitum componuntur; nihil enim videtur obfatare, quo minus



triangulus A B C, qui inter tres hosce globulos relinquitur, quos suppono habere v. g. diametrum pedalem, repleatur globulis longe minoribus, qualibus v. g. pueri ludunt in platea, et rursus horum trianguli impleantur minoribus globulis, quales sunt v. g. illi globuli plumbei, quos grandinem vocant, quibus venatores utuntur in occidendis avibus, et hi trianguli rursus, etc. Sed Respondeo: etiam si sic in infinitum pergeretur, in infinitum tamen vacuum aliquod relinqueretur, quod a globulis ipsis impleri non posset. Secundo, cum inter globulos necessario relinquitur spatium triangulare, nunquam globus quadrare potest in angulum, eumque implere, quantumcunque exilis sit ille globulus; ad hoc enim deberet angulum habere globus in superficie sua convexa, quod est impossibile. Sic v. g. in angulum A B C figurae supra positaе nullus globus quadrare potest, quantum-

cunque exilis fingatur; adeoque anguli semper manebunt vacui, si folis globulis locus angulosus implendus sit.

Eas non potuisse successu temporis non fieri rotundas] Intellige de partibus aliquantis, ut ad art. 46. annotaveram. Impossibile enim est (ut Cartesius jam proxime dixerat, et nos inter annotandum demonstravimus), ut omnes omnino partes materiae, in quas primo divisa erat, rotundae fierent; hoc enim sine vacuo non contingeret. Ex quo etiam colligitur, in art. 46. (ubi supponit Cartesius, omnem illam materiam, ex qua hic mundus compositus est, fuisse a Deo divisam in particulas quam proxime inter se aequales), intelligendas esse particulas aliquantas, non autem simpliciter quaslibet particulas (ut quidam male intellexerunt); loquitur enim hoc art. 48. de iisdem particulis, de quibus dixerat art. 46., ut manifestum est ex textu.

Quandoquidem varios habuerunt motus circulares] Nempe circa centra sua convertebantur (ut art. 46. supponebatur), et in omnem partem, seu super qualibet sua diametro sic convertebantur; unde quasi tornabantur, et ista tornatione anguli, tuberes, omnesque asperitates ultra sphaericam figuram prominentes, iis vicinorum affricu deradebantur.

Eadem illa vis perseverans] Nempe eadem quantitas semper manet part. 2. art. 36.

Ad hoc enim non tanta quam ad illud requirebatur] Major vis requirebatur ad separandum corpora secundum integras suas superficies abs se mutuo, seu ad distrahendum partes materiae in diversa, quam ad angulos istarum partium non magna superficie cohaerentes deradendum. Unde etiam experienciâ constat, in corporibus nobis obviis angulos primum deteri, vestesque et supellectilem in oris atque marginibus suis, chartam complicatam in plicarum angulis primum affricu vicinorum frangi et teri. Nimirum angulus est minime solidus, habetque magnam in ambitu suo superficiem, et exiguam propter inclinationem superficierum molem. Quo autem acutior est, eo minus solidus est; quo obtusior, est eo solidior; itaque experienciâ etiam constat, angulos acutos facilius dejici a corpore quam obtusos.

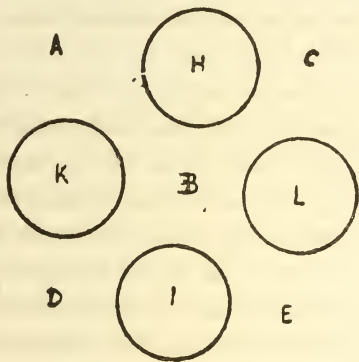
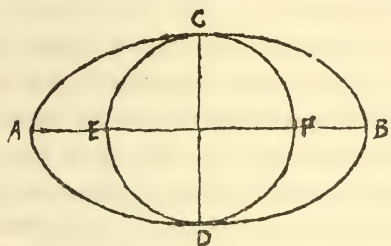
Quia hoc in loco nomen anguli ad omne id quod etc.] Igitur coni in figura ovali, et quicumque tuberes, asperitates, et exstantiae nomine angulorum huc veniunt. Et de figura quidem ovali etiam satis certum

est, eam debere conos suos amittere, si corpus ea praeditum inter vicina corpora fatis magna vi convertatur, non tantum secundum diametrum suam longiorem AB , sed etiam secundum diametrum suam brevior CD ; sic enim conversum allidet conos suos A et B in vicina corpora, eosque, utpote minus solidos quam corpus sphaericum $CE\ DF$, intra ovale $ACBD$ contentum, ista allisione paulatim deteret et abradet, ut apud mechanicos inter globos ligneos tornandum et fabricandum accidit.

Art. 49. *Easque pro ratione loci occupandi perpetuo mutantibus*] Cum enim globuli (qui ad secundum elementum postea referentur) constituent corpus fluidum (ut art. 46. supponebatur), hinc variis modis inter se eunt atque redeunt (juxta naturam corporis fluidi, de quo part. 2. art. 54.), adeoque necessum est ut materia minutius divisa, quae interstitia globulorum occupat (haec infra ad primum elementum revocabitur) figuras suas pro ratione loci occupandi varie

mutet. Ut si globi K et L recedant a se mutuo in aversum, atque eodem momento globi H et I accedant ad se mutuo, donec contactus fiat in B , necessum est, materiam in triangulis ABC et DBE prorsus mutare suam figuram, et varie dividi, aliterque figurari secundum globulos adjacentes. Possunt autem globuli illi multis talibus modis inter se moveri.

Art. 50. *Quo minora sunt ista etc., eo facilius moveri*] Nimirum corpora majora facile motus suos transferunt in corpora minora, sed non facile motus illos resumunt a corporibus minoribus. Tantum enim unus aut alter casus est, quo corpora minora motum suum, vel partem sui motus aliquam transferant in corpus majus; cum nempe plura corpora minora instar unius agunt in corpus majus; ut cum



fluidum, quod aliquo fertur totum, avehit secum corpus durum ei immerfum, quod singulis particulis fluidi longe majus est. Secundo, cum corpus minus magis superat celeritate corpus majus, quam ab eo superetur mole; tunc enim, si utrumque fit in motu, poterit corpus minus aliquam partem fui motus transferre in corpus majus; quae omnia satis patent ex regulis motus part. 2. art. 46. et seqq.: Et ibidem collige, quanto facilius a majori corpore in minus transferatur motus, quam contra, praesertim ex regula quarta et quinta. Hinc igitur fit, ut maxima pars motus tandem in minimas minutias hujus mundi (quae primum elementum constituunt) amandetur, ibidemque reservetur. Qui tamen subinde etiam aliis corporibus communicatur, et cum ipso simil avehuntur; ut fit in particulis terrestribus flammam apud nos constituentibus, de qua infra part. 4. Et notatu digna est ista quasi contrarietas, quae hic se prodit; nam corpora majora, quantum est de se, aptiora sunt ad motum, et quantum est de se, melius in motu et in tenore sui motus perseverant, per accidens vero corpora minora aptiora sunt ad motum, eo quod facilius a majoribus corporibus impellantur, adeoque eorum motus facilius imbibant (tantum enim majoribus corporibus de motu discedit, quantum minoribus, quae propellunt, impertiunt) et non facile reponant; unde fit, ut majora corpora quasi active magis apta sint ad motum, minora quasi passive.

Atque in alia adhuc minutiora comminui posse] Quo enim corpus aliquod est minus, eo caeteris paribus minus solidum est (ut patet est Annotat. Praecurr. part. 3. circa art. 121. et seqq. 1). Corpora autem quae minus solida sunt, facilius franguntur iis quae solidiora sunt; habent enim (per definitionem corporis minus solidi) exiguum molem et magnam superficiem, quorum utrumque ad faciliorem divisionem facit; nam magna superficies praestanter se offert divisionem molienti, et exigua moles, quae dividenda est, parvam ei resistantiam

1) „... majora corpora caeteris paribus solidiora minoribus sunt, adeo ut corpus majus quolibet minore, quod simili figura circumscibitur, solidius. Unde magnus globus minore globo, magnus cubus majore cubo solidior est. Quod facile intelliges si animadvertas, dum minora corpora similis figurae inter se in majus corpus, quod similis item figurae sit, constantur, perdi semper aliquid de superficie, nihil de mole.”

exhibet. Adhuc tale aliquid supra parte secunda annotavimus, ubi et praejudicium illud eximere conati sumus, quo persuasum habet populus, corpora per crebras sui diminutiones tandem eo produci posse, ut minui amplius non possint; cum contrarium sit verum, et corpus, quo saepius diminutum est, eo aptius continuo reddatur, ut ultra ultraque semper diminuatur; vid. Annot. Latiora parte 2. art. 20.

Art. 52. *Primum est illius, quae tantam vim etc.*] Hic ad primum elementum revocantur minimae illae minutiae, quae in globulorum secundi elementi interstitiis reperiuntur. Nec mirum, nam hae minutiae ante duo reliqua elementa formatae fuerunt, non quidem quoad totam quantitatem suam (plus enim jam est primi elementi, quam initio erat, cum partes aliquantae abs se invicem distrahi incipiebant, nempe accessit, quod ex angulis partium aliquantarum, cum in secundum elementum formarentur, deradebatur), sed quoad bonam partem istius quantitatis. Haec igitur potissima est ratio, quare nomine primi elementi venire istae minutiae debeant, quod nempe tales sint, ut bonam partem globulis secundi elementi, et magis adhuc frustis tertii element praefuerint. Aliam etiam rationem Cartesius hoc eodem art. istius nomenclaturae adfert; nempe quod lumen ab hoc elemento incipiat; lumen enim incipit a solibus seu stellis fixis (quae omnes constant primo elemento), diffunditur per coelos (qui omnes constant secundo elemento), et ab his tanquam medio procedit ad cometas et planetas, in quibus quasi terminatur repercutiturque (hi enim omnes constant tertio elemento). Sed pace ejus melius desumitur iste ordo elementorum penes ordinem originis eorum; primum igitur (cum hoc ageretur, quod est in hypothese art. 46., nempe partes aliquantae distrahebantur) genita fuit materia primi elementi inter partes a se invicem per distractionem abeuntes (ut in annot. ad art. illum annotavimus); mox globuli secundi elementi formabantur, et denique tertii elementi rudimenta emergebant.

Art. 54. *Quicquid ex ea residui fuit, ad centra S, F, f, confluit*] Primo enim globuli secundi elementi, utpote majores et solidiores (adeoque ad motum active, ut ante dicebamus, magis apti) vim suam exercere coeperunt, et impetu isto, quo in gyrum abrepti recedebant a centro sui motus, quantum poterant, accesserunt ad se invicem quam arctissime. Atque ita se arctando versus circumferentiam vor-

ticis, quicquid uspiam inter centrum vorticis et circumferentiam materiae primi elementi erat, implendis triangularibus interstitiis (quae necessario inter globulos relinquuntur) superflui, id omne in centrum vorticis expresserunt. Hac autem impressione tantum motus transtulerunt in materiam primi elementi sic expressam, ut ipsa jam in centro rapidius quam ipsi globuli contorta, celerrimeque se circa centrum suum convertens, spatio isto in quod primum expressum erat, contineri tota non possit, sed per eclipticam et parallelos jugiter excurrens, per interstitia globulorum hos ipsos, qui sibi viciniore sunt, celerius in gyrum contorqueat (vide art. 84.) quam caeteroquin ipsi de se moti fuissent; adeoque vicissim motum, quem a globulis secundi elementi acceperat, partem aliquam illis restituit.

Art. 55. *Ea enim est lex naturae, etc.*] Opponunt aliqui vortices marinos, in quorum aliquibus, cum aqua in circulum feratur tota, omnia tamen quae in circulum istum abrepta sunt, non versus circumferentiam vorticis, sed violento impetu versus centrum aguntur, ibidemque submerguntur (ut in famoso illo, qui ad litora Norvegiae est, vortice apparet, qui cum mare aestu intumuit, violentissimos gyros agit, et naves deprehensas absorbet, quae postea in sinu Botnico per meatum subterraneum redduntur seu emergunt denuo); — in aliquibus vero aqua in centro instar columnae aut montis assurgit in aërem (ut in sinu illo maris Mediterranei, qui vulgo Golfo de Lion vocatur; ubi cum ventus vehemens ex austro afflat, contraque Rhodanus, qui in istum sinum se exonerat, a septentrione nivibus praefertim auctis irruit, aqua tota in isto sinu vorticem facit, navesque deprehensas abripit, et ad centrum suum circulariter deducit, ibidemque cum ingenti cumulo aquae in coelum attollit). Ex his confici volunt, quae in circulum aguntur, non affectare perpetuo locum remotiorem a centro sui motus, sed quandoque locum propiorem. Regius difficultatem hanc conatur solvere, quod in vorticibus illis non sint perfecti circuli, sed spirae modo. Verum haec solutio nulla est; non tantum enim ea quae in perfectos circulos feruntur, affectant recessum a centro, sed etiam quae in imperfectos circulos (nam et ipsi globuli secundi elementi praefertim circa circumferentiam vorticis contorquentur in circulos admodum imperfectos, ut satis patet ex inaequalitate vorticum circumjacentium, et vide art. 83.). Dicimus ergo nos,

etiam in vorticibus istis marinis aquam, et naves abreptas, quantum est ex vi motus circularis affectare recessum a centro vorticis, sed obstare hic fortius aliquid, quominus conatus ille effectum suum fortiatur, nempe aquam a tergo prementem, et urgentem versus centrum, vel vi folius gravitatis (ut fit in vorticibus prioris generis, qui non aliunde originem ducunt, quam quod fundus sub ipsis terebratus sit, et aqua in subterraneos specus delabatur; sicut pertuso fundo fitulae similis vortex in superficie aquae contentae apparet), vel etiam aliis aliquibus concurrentibus (ut fit in vorticibus secundi generis, in quibus primas facile tenet ventus). Sicuti ergo, si languidâ manu sursum deorsumque corbis cum ovis circumagitur, decident haec cum sublimia erunt; non quod non habeant vim propter motum suum circularem recedendi a centro sui motus, sed quod haec vis non satis fortis sit, supereturque a majori vi gravitatis; sic etiam in vorticibus marinis non ideo versus centrum aguntur omnia, quod non habeant vim recedendi a centro propter motum circularem, sed quod haec vis a majori vi prementis aquae a tergo elidatur. Unde recte dixit Cartesius: *omnia quae in orbem aguntur, quantum in se est*, etc. seu quantum est ex vi istius motus, quo in orbem aguntur.

Art. 63. *Vim luminis non in aliqua motus duratione etc.*] Lege hic in capite 1. Dioptrices priores articulos, praesertim 7. et 8. Objicit hic Regius, conatum illum seu primam praeparationem ad motum, si sine motu sit, nos afficere non posse; sed certe non plus habet proportionis motus ipse in se, ut nos afficiat, et speciem luminis in nobis fuscitet, quam conatus ipse ad motum; totum quicquid hic est, ab instituto divino pendet. Vid. Metaph. nostram in Autologia.

Art. 67. *Et ita in unum vorticem coalescent*] Non videtur inconveniens si duo sidera sint in eodem vortice; aut si placeat, tunc non unum sed duos vortices dicere, certe non obstat, quominus duo vortices polis se tangentes, in easdem partes convertantur; modo sidera fere sint aequalium virium. Nam si alterum notabiliter fortius sit, ponetur casus, de quo art. 80., adeoque fidus minus atque debilius exprimetur per interstitia globulorum, ejusque materia accrescet fideri fortiori. Et nihil vetat, absorptis vicinis vorticibus, aliquando hunc casum poni, ut vortex fideris fortioris vortexque fideris debi-

lioris polis sint contingentes, et in easdem partes converſi, unde fiat ur fidus majus abſorbeat fidus minus. Unde forte magnitudo Solis tanta ſupra planetas (qui et ipſi aliquando ſidera fuerunt, ſeu ſoles) ipſum circumnataſtes.

Polos cujuſque vorticis non tam vicinos eſſe polis aliorum vorticum contiguorum, quam partibus ab ipſorum polis remotis] Ratio clara eſt ex iis quae jam ſtatim annotabamus; quia nempe, ſi duo vortices ſecundum partes ſuas circumpolares ſe mutuo tangant, nullo negotio eveniet, ut ambo hi vortices in unum confluant. Nam ſi alterum duorum ſiderum, quae centrīs iſtorum vorticum inhaerent, ſit fortius (quod ex facili accidet, nempe vel propter majorem molem ſuam, vel propter majorem ſuam puritatem et a maculis immunitatem), alterum abſorbebitur, confluentque haec duo ſidera in unum fidus; quod proinde ad illum locum agetur, in quo par erit viſ influentis per polos vorticis materiae primi elementi, juxta ea quae praefcribuntur in art. 73. Ex quo etiam patet, non fuiſſe neceſſarium, ut inaequalitatem illam vorticum in hypotheſin aſſumeret Cartefius art. 47. Nam etiamſi ut partes aliquantas, ſic etiam et vortices omnes aequales poſuiſſet, ſecuta nihilominus fuiſſet illa inaequalitas vorticum ex confluxu plurium vorticum in unum aliquem; cujuſ confluxus exemplum jam aliquod adferebamus, et infra alia adducentur, cum de planetis et cometis agetur. Nec eſt quod objiciat aliquis, cum tanta ſit inaequalitas illa vorticum coeleſtium, ut ipſis oculis in ſitu fixarum obſervamus, non potuiſſe illam ex aequalitate vorticum omnium emanare, niſi quam plurima ſidera et ſtellae fixae jam ab orbe condito evanuerint, et vel cum aliis confluxerint in unum, vel obſectae diſparuerint, et in planetas cometaſque abierint; hoc enim faciles largimur. Etiamſi enim tantum pauca phaenomena iſtius rei habeamus, oportet tamen conſiderare, ſpatium bis mille annorum forte (quo phaenomena omnia de quibus aliquid reſcire poſſumus, continentur) perexiguum eſſe, et longe amplius ſtatuendum eſſe ad inaequalitatem vorticum inducendam tantam, quanta hodie eſſe conſpicitur. Quod tempus huic mundo conſignare ſi quis religioni ſibi ducat (nam Chriſtianorum ſacra manifeſta reclamant), is ſciat, Philoſophi hoc eſſe munus, ut mundum hunc partesque ejus ex feminibus ſuis deducat et a primis ſuis cauſis repetat. Jam autem ſacra Chriſtianorum diſerte teſtantur,

Deum hunc ordinem in fabricando mundo non servasse (Adamum et Evam non infantes fuisse natos, etc. lege art. 45.), estque id etiam verissimum, et Philosophus in Theologia naturali aliquo usque verfatus facile assentietur; cum hoc divinae potentiae magis sit consentaneum, non sequi lentum illum ductum naturae, sed simul et semel dare profectum, quod perficere constituerat. Hoc nihilominus praedjudicare non debet stilo philosophico, qui res prosequitur, non ut ab auctore et opifice earum factae, sed ut ab humano ingenio optime et facillime capi possunt.

Art. 68. *At non magis requiritur ad lucem explicandam, etc.*] Praeclarissime vortices supponuntur ad explicandam naturam luminis; hinc enim omnes ejus proprietates a priori demonstrantur, ut et hîc, et in Dioptrica sua fatis ostendit Cartesius.

Quam ad apparentem earum situm, ut etc.] Cum haec etiam inter Phaenomena sit vorticum inaequalitas, expediebat illam a priori deducere; quod et facile poterat Cartesius, ut art. 47. fatis prae se fert, et nos jam statim in annotatis digitum eo intendebamus, et tamen cur omiserit colligere potes ex iis, quae modo annotabamus de quorundam superstitione, quae semper Philosophis gravis, et cum qua plerique eorum luctari debuerunt.

Art. 69. *Ex his autem cognosci potest, etc.*] Tres vortices, seu tria vorticum genera in Cartesiana machina observari debent. Primus est materiae primi elementi vortex, quo illa e sidere, per partes circumeclipticales vorticis secundi elementi, continuo effluit, et per partes circumpolares in vicinum vorticem influit in sidus istius vorticis, indeque rursus per partes eclipticales abit, et ita porro per medios vortices plures aut pauciores (determinare enim hîc numerum aliquem non est humani ingenii), donec restituatur initio. Est hic vortex omnium amplissimus, instituiturque per interstitia globulorum secundi elementi. Secundus vortex est materiae secundi elementi circa sidus suum centrale, qui planetas et cometas circa ipsum desert. Tertius item est secundi elementi vortex, qui planetam secundarium desert circa planetam primum, de quo infra ubi de planetis; estque hic duobus reliquis longe minor.

Art. 70. *Atqui materia primi elementi, etc., tanta vi protrudit globulos, etc.*] Hîc prima causa cur vortex vorticem, cujus partes

circumpolares partibus suis eclipticalibus radit, non abforbeat.

Art. 71. *Sed ex adverso vis quam habent, etc.*] Hic secunda causa ejusdem rei. Vortices ergo omnes sic sunt constituti, ut vel eclipticae eclipticas, vel eclipticae polos aut prope contingant; non autem sic, ut poli polos tangant. Sic enim jam diu abiissent in unum vorticem, ut fatis patet ex supra annotatis.

Quia ubique fere aequales invenit vias etc.] Fere, inquam; non sunt enim prorsus aequales. Cum enim globuli omnes in vortice non sint aequales, sed superiores inferioribus majores (ut infra ubi de regionibus vorticis ad art. 82. et seqq.), necessum est ut interstitia globulorum (quae sunt meatus et velut canales quidam, per quos materia primi elementi jugiter e sidere ad eclipticam vorticis et parallelos ejus effluit, rursusque per polos alterius vorticis influit) etiam inaequalia sint, et multo ampliora circa circumferentiam vorticis, quam circa centrum et sidus. Quo etiam facit, quod materia primi elementi e sidere per interstitia globulorum excussa, circa sidus pressius et conjunctius feratur, ad circumferentiam autem vorticis quasi in immensum dispergatur (nam lineae rectae ductae a centro ad circumferentiam, quo longius abeunt a centro, eo etiam longius abeunt a se invicem, magisque inter se divaricantur). Unde necessum est, ut motus primi elementi a sidere versus circumferentiam vorticis profluentis multo tardior sit ad circumferentiam vorticis, quam circa ipsum sidus. Quod igitur materia primi elementi non cohibeatur intra limites istius vorticis e cujus sidere effluxit (sicut materia secundi elementi), sed ulterius se insinuet in alios vortices per partes circumpolares eorum, referri debet in magnam vim, qua ex sidere primum excutiebatur, quam sc. vim diffusio ejus per tam ampla spatia non obtundat; cum contra vis secundi elementi recedendi a centro vorticis non sit tanta, quin diffusionem sui per spatium multo amplius, vehementer obtundi possit, adeoque ea vi, quam habet permanendi in solita sua celeritate, cohibeatur intra certos limites, nec quantumvis longe in polos alterius vorticis incurrat. Quo etiam facit tertia quaedam ratio (cujus hic Cartesius non meminit); quod nempe materia secundi elementi secundum partes circumeclipticales unius vorticis valde oblique incurrat in partes circumpolares alterius vorticis, et quasi per affricum tantum pertranseat; adeoque parum

habeat virium ad eas secum abducendas: praefertim cum circa polos valde tarde moveantur globuli, adeoque habeant se instar corporis majoris quiescentis.

Art. 72. *Adeo ut singula ejus ramenta lineas spirales describant*] Ea quidem quae ad axem propius feruntur, magis intortas spiras describunt; quae vero longius recedunt ab axe, spiras ampliores describunt; ut manifestum est ex commixtione motûs recti et circularis. Motûs recti quidem, quo ipsa ramenta, quantum est de se, recta feruntur per triangulares suos inter globulos canales (et absolute recta ferrentur, si vortex quiesceret nec circulariter moveretur); circularis autem, qui iis communicatur a circumgyratione vorticis (et quoque simpliciter circumirent, si eodem loco in canalibus suis manerent, nec a partibus circumpolaribus per canales suos ad medium vorticis procederent). Sed nota, spiras illas, quae satis longe abeunt ab axe vorticis, vix mereri nomen spirarum; nam v. g. materia primi elementi, quae influeret a partibus vorticis versus polum per circulum orbitae telluris parallelum, anno integro tantum partem aliquam spirae conficere posset; non est autem verisimile, materiam primi elementi influentem in vorticem tantum temporis impendere antequam pertingat ad Solem.

Art. 73. *Sed ita longius progrediendo ejus vis minuetur*] Quomodo minuetur, cum motus nullus intereat? Resp. In via transfertur motus obviis particulis, tum primi tum secundi elementi, adeoque longâ morâ languescit ea vis, qua primum ex fidere extundebatur. Materia enim primi elementi varie vim suam infumit, ut patet ex art. 76., adeoque quo longius progressa est a fidere, eo etiam debilior est; donec rursus per magnum suum vorticem in aliud fidus influens, denuo quasi animetur.

Hoc ipso corpus S nonnihil accedet versus O] Atque hinc apparet aphelion et perihelion Telluris. Terra enim remotissima est a Sole in illa orbitae suae parte, quae signo Capricorni subjicitur. Unde, cum Sol tunc appareat ex adverso esse in signo Cancri, quando nobis septentrionalibus aestas est, fit ut medius annus noster aestivus novem circiter diebus longior sit, quam medius noster annus brumalis. Terra enim in illa orbitae suae parte, quae sub Capricorno est, quaeque longius a Sole recedit, novem diebus diutius moratur quam in opposito arcu, utpote qui minor sit arcu aestivo Telluris, propter

fc. accessum Solis ad brumalem arcum et recessum ab aestivo a centro orbitae Telluris.

Art. 76. *Notandum deinde, etc.*] Breviter hîc recapitulantur motus illi, quos habet materia primi elementi. 1. Vehementissimum habet motum in sideribus, causatum a globulis secundi elementi, qui initio per recessum suum a centrîs vorticum eam versus ea centra maxima vi exprefferunt (vi art. 50. 51. 54.). Hanc vim motus retinet in sideribus, cum motus nullus intereat (quamvis aliquid etiam istius motus transferat in globulos secundi elementi circumjacentes, ut ante vidimus). 2. Habet motum rectum a fidere, versus circumferentiam vorticis a partibus circumeclipticalibus sideris ad partes circumeclipticales vorticis. 3. Habet motum rectum a circumferentia vorticis ex quo sic exivit, per partes circumpolares alterius vorticis, in partes circumpolares sideris. 4. Habet motum super circulo, vel portione circuli, dum e fidere fertur versus circumferentiam vorticis, et hic motus temperatus est cum secundo motu. 5. Habet motum sub spira vel portione spirae, quando a partibus circumpolaribus vorticis secundum axem et lineas parallelas axi fertur ad medium vorticis, et hic motus temperatus est cum tertio motu. 6. Habet motum agitationis, quâ minutiarum suarum figuras assidue mutat, ut omnes exiguos angulos per quos transit, accurate possit implere.

Unde fit ut ejus vis valde divisa debilior sit] Ratio redditur, cur materia primi elementi, ubique in interstitiis globulorum divagata, non habeat vim illam quam habet in Sole, excitandi nempe in nobis sensum luminis, caloris, etc. Nempe vis ejus etiam si valde magna sit, tamen etiam valde dispersa est; praesertim ob ultimum ejus motum, quem mox annotabamus. Sicut igitur aqua fluminis non tantum habet virium ad dimovendum repagulum aliquod vel cataractam, quantum navis quae secundo flumine vehitur (eo quod hujus vis unita, illius magis divisa sit), sic etiam materia primi elementi, quamvis magnas vires habeat in interstitiis globulorum (ut satis patet cum particulae quaedam terrestres in ea natant; tunc enim sensum luminis et caloris in nobis efficit, ut part. 4. demonstratur), quamdiu tamen sic dispersa est, non valet satis ad sensum nobis excitandum.

Propter consensum omnium suarum partium] Tum etiam quia ex amplioribus viis per angustiores appellit ad Solem (in quibus angustis

motum ejus concitari et accelerari necessum est, ut part. 2. art. 33. motus in E quam in G celerior esse demonstratur). Interstitia enim globulorum ad circumferentiam vorticis ampliora, circa Solem angustiora sunt; adde quod et cogi videatur, arctiusque secundum partes suas sibi conjungi, dum ex ampla circumferentia vorticis contendit in spatium circumcentrale angustius; unde necessum apparet, materiam primi elementi sub ingressum suum in sidus, et paulo ante, concitatissime moveri.

Art. 78. *Illa vero, quae supponitur jam esse in H, tendet versus C*] Nempe a medio vorticis ad circumferentiam. Quod videtur esse contra art. 54.; ibi enim demonstratur, materiam primi elementi, quae ad implenda interstitia globulorum superflua erat, ad centra vorticum fuisse propulsam, motu prorsus opposito ei motui, qui hic materiae primi elementi adscribitur. Sed nulla est repugnantia; ibi enim quid primo factum sit (cum adhuc bonam partem motus sui primum elementum a secundo reciperet juxta art. 51.) demonstratur, hic vero quid jam fieret (quando nempe materia primi elementi in Sole vehementissimam illam impressionem a secundo elemento suscepit), si inter globulos versus eclipticam materia primi elementi interstitiis implendis superflua versaretur, ostenditur. Hoc tamen tantum accipio de materia primi elementi, quae jam statim egressa e Sole, vim illam adhuc retinet, qua extrusa est versus circumferentiam vorticis. Nam si materia primi elementi istarum virium expers (puta in planeta aliqua minime solido et tenui admodum cortice circumdato) ibi versatur, non dubium quin impetu globulorum secundi elementi a centro recedentium, et se a vicinia Solis perpetuo subducere nitentium (juxta art. 55.), trudenda sit versus Solem, eumque accessione sua auctura.

Art. 80. *Ut neque materia primi elementi, quae est in N; ipsa enim paratissima est ad eundem versus S*] Materia primi elementi interstitiis globulorum implendis superflua, quae circa axem vorticis confisteret, eodem modo jam conflueret ad sidus centrale, sicut initio confluit, cum vortices primum formarentur (est autem aliqua diverfitas in materia primi elementi interstitiis implendis superflua, consistente ad eclipticam et parallelos, ut modo annotavimus ad art. 78.). Tunc enim per recessum secundi elementi a centro vorticis, omnis materia primi elementi, quae sub ecliptica et parallelis, interstitiis

globulorum implendis superflua erat, versus centrum expressa fuit; et vi istius pressiois circa centrum vehementissime contorta et reflexa incurrit utrimque versus polos; ibidemque globulos qui circa axem erant impellens, omnem etiam materiam primi elementi, quae in axe vorticis et circa illum interstitiis globulorum implendis superflua erat, isto impetu expresseit, et sibi apposuit. Hoc autem pacto, si ibi adhuc talis superflua reperiretur primi elementi materia, adhuc etiam versus sidus exprimeretur.

Art. 81. *Ita nunc ad summum ista vis potest esse aequalis*] Recte ad summum, quia fieri facile posset ut ne sic quidem aequalis esset; et pendet ex eo, an materia primi elementi majori vi per polos sideris influat, quam per eclipticam ejus effluat (quod verisimile propter angustiam viae quae ad sidus appellit). Hoc enim posito facile invenitur compensatio, ut globuli circa axem proportionate non minori vi impellendi sint quam circa eclipticam.

Art. 82. *Eos qui proximi sunt centro cujusque vorticis, minores esse*] Nempe qui majores sunt, et hoc ipso solidiores, habent etiam majorem vim recedendi a centro; adeoque semper etiam minores sunt inferiores, id est, centro vortices propiores. Nec hoc tantum de centro, sed de tota axe dicendum videtur; cum enim nihil aliud sit, quod majores globulos magis removeat a centro quam minores, quam vis motus circularis, consequenter, ubi vis illa magis viget (ad eclipticam et parallelos proximos), ibidem maximi globuli esse debebunt; ubi autem vis ista minime viget (circa centrum et axem totum), ibi minimi omnium esse debebunt. Cum vero circa ipsum sidus propter vim, qua id se contorquet et vicinos globulos secum abripit, adhuc satis vigeat ista vis, sequi videtur, globulos ibidem non minores esse posse, quam circa reliquum totius axis ipsius vorticis. Sequi etiam videtur, globulos in circumferentia vorticis, ad parallelos diffitos ab ecliptica, minores esse quam ad eclipticam et parallelos vicinos, nisi in suprema regione vorticis valde magnus numerus sit globulorum aequalium.

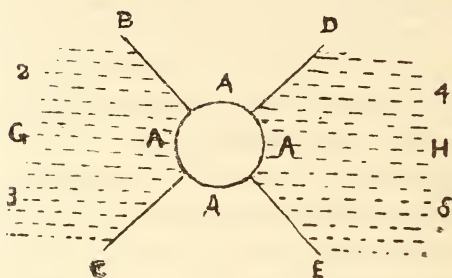
Art. 83. *Et quod spatium in quo tanquam in vortice etc. non sit accurate rotundum*] In hoc videtur Cartesius recedere a Democrito. Ponebat enim hic mundos innumeros (sic vortices vocebat non prorsus ineptâ nomenclaturâ), qui quotidie orirentur et interirent (in quo ipso nihil est alienum a philosophia Cartesii, nam, et vortices absorberi a

vicinis vorticibus, et planetam aliquem corticem suum excutere, rapidissimeque circumjacentes globulos, ut olim facerat, contorquere et in gyrum secum abripere, adeoque novum sibi vorticem formare, nihil habet a nostri sententia quod nimis alienum sit). Sed intermundia ponebat Democritus, seu triangulare spatium inter tres vicinos vortices comprehensum; haec autem intermundia Cartesius non agnoscit, qui vortices rotundos non constituit, sed materiam diverforum vorticum ita conspirare, ut inaequaliter excurrando, et alibi amplius et alibi angustius spatium conficiendo, omne id quod intermundiis, seu *intervorticibus* datum esset, id ipsi vortices sibi habeant.

Art. 85. *Fieri tamen non potuit lapsu temporis, ob inaequalitatem spatiorum etc., quin aliqui aliis minores evaderent*] Hinc enim factum est, ut alii aliis celerius moveri inceperint juxta art. 83. Celerius moti plus etiam virium habuerunt juxta art. 43. part. 2., adeoque tantum potuerunt ut alios globulos, etiam si forte aequales, in quos fatis magni vi impingebant, diffringerent, vel etiam ab iis in quos incurrebant, diffingerentur. Quanquam magna vis, aut potius immanis vis ad illud requiratur, ut globus ab incurfu alterius globi diffringatur, aut parte aliqua sua mutiletur; quamvis enim facile hoc contingat in globis nostris ligneis, lapideis (qui revera non sunt globi), hoc tamen trahi non debet ad globulos illos veros, et in totum solidos, in quos secundum elementum conformatum est. Quamvis igitur hoc olim, cum confuse inter se adhuc agitarentur, factum esse concedi possit, hodie tamen cum in vorticosum motum omnes conspirant, nec amplius ita in se mutuo illiduntur, hoc fieri est statuendum, manentque regiones omnes vorticis in eadem sua amplitudine. Tantum unus casus est, quo globuli aliqui secundi elementi frangi possint; cum nempe unus vortex alium vorticem absorbet, et secundum majusculos suos globos impingit in globulos minutissimos circa centrum vorticis quem absorbet consistentes; hi enim cum admodum parvi, adeoque et parum solidi sunt, facile conteruntur quoad partem aliquam a majoribus globulis in circumferentia vorticis irruentis consistentibus. Adeoque hic est modus unus, quo secundum elementum pro parte aliqua redigi possit in primum; modus autem quo viceversa primum aliquando converti possit in secundum aliquis attingitur ann. 100., cum nempe pars aliqua primi elementi in maculas conversa,

postea maculis dissolutis convertitur in aetherem, et particulae aetheris quibusdam diffectis occurfu globulorum exstantis rediguntur in secundum elementum.

Art. 86. *Præcipue quidem ferri versus Solem*] Ne enim alio tam libere feratur, impeditur a materia primi elementi ad eclipticam et



parallelos ejecta e fidere; dispergitur enim materia primi elementi a fidere per pyramides, quarum coni sunt in ipso fidere; quales hic in plano exhibentur. Duæ nempe pyramides, B A D et C A E, quarum coni sunt

in A A, seu in circumferentia sideris, hæ igitur pyramides (seu materia primi elementi sic pyramidaliter ad eclipticam et parallelos vorticis a fidere per interstitia globulorum ejecta) impediunt ne materia primi elementi veniens a partibus circumpolaribus G H secundum axem, et lineas axi parallelas ad medium vorticis, possit tam libere secundum rectas illas lineas, quas inchoaverant, pergere; sed quo profundius in medium vorticis penetrant, hoc magis arctantur et versus fidus deflectuntur, ut manifestissime apparet in iis, qui veniunt à 2. et 3., item a 4. et 5.

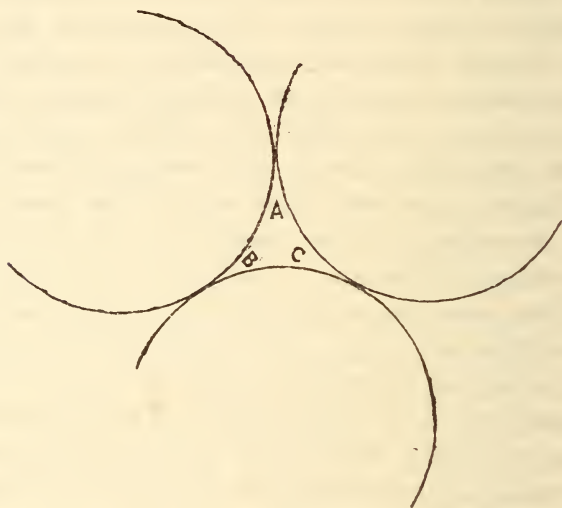
Sed plurimas tamen etiam ipsius partes per totum vorticem dispergi] Nempe quaedam particulae primi elementi venientes a 2 G 3 fatis multum habent concitationis, ut a lineis rectis axi vorticis parallelis non reflectantur a lateribus pyramidis B A C, aut certe illa non multum deflectant a lineis illis rectis, quas insistere inceperant; hæ particulae autem cum intra crura pyramidis B A D aut C A E irruperunt, sequuntur pro maxima parte cursum materiae primi elementi, quæ ibidem inter interstitia globulorum tendit ad circumferentiam vorticis.

Atque inde ad alios C, O, et similes transire] Modum jam ostendimus; cum nempe inter crura pyramidum B A D et C A E utrimque a G et H procurrit, sequitur deinde torrentem materiae primi elementi, quæ intra dictas pyramides absistit a fidere, et fertur versus circumferentiam vorticis ad partes polares adjacentium vorticum (in textu C, O).

Art. 89. *Ex quibus idcirco expelli solent in viam istius motus recti*] In partibus vorticis sub ecliptica et parallelis fiunt motus in materia primi elementi magis obliqui, et varii (ut Cartesius jam statim dixerat). Obliqui quidem, dum materia primi elementi quasi transversim nititur contra raptum globulorum circularem, procedens a fidere ad circumferentiam vorticis; varii autem motus, quia ibi concurrunt particulae primi elementi e fidere tendentes ad circumferentiam vorticis, et particulae venientes a particulis circumpolaribus ad medium vorticis, quae ibidem etiam in se mutuo quasi transversim et oblique impingunt, ut patet ex annot. ad art. 86., unde necessum et materiam primi elementi in istis partibus vorticis valde concitate et varie torqueri. Ex quo Cartesius recte infert, particulas illas ejus minus aptas ad motum inde exturbandas esse, et versus axem, ubi motus rectior et simplicior est, nec ita concitatus, detrudendas, secuti videmus agitatione tritici in vanno paleas, quae minus aptae sunt ad motum istum, expelli. Ad haec tota materia primi elementi in vortice gyrat circa axem, et celerius per interstitia globulorum circulum aut portionem circuli absolvit circa axem vorticis, quam ipsi globuli secundi elementi; unde sequitur ex lege motus circularis, quod partes suas minus aptas ad illam circumgyrationem debeat circa axem deponere. Sicut autem globuli secundi elementi minores hac de causa ad axem deponuntur, dum totus circulus eorum circa axem vorticis convertitur; sic particulae crassiores primi elementi, caeteraeque irregularium figurarum ad eundem axem detruduntur; hae enim minus aptae sunt, ut per interstitia globulorum circuitum suum peragant. Quae contrarietas omnino notatu digna est; nempe primum elementum majusculas suas partes ad primum elementum detrudere, ubi vice versa secundum elementum majusculos suos globulos ad circumferentiam jactat. Cujus contrarietatis causa est, quod globuli expeditâ viâ ferantur, ramenta autem primi elementi per obliquas et angustas, nempe quas inveniunt in interstitiis globulorum. Hinc enim fit, ut quod minus est in his ramentis, aptius sit ad continuandum suum motum, contra quod majus est in globulis, aptius sit ad persistendum in suo motu.

Art. 90. *Debent induere figuram in sua latitudine et profunditate triangularem*] Cogita oblongum canalem, cujus orificium sit spatium triangulare ABC inter tres globulos interceptum. Nempe cogitabis

a tergo trium globorum rursus tres tales globos consistere, relinquentes itidem inter se tale spatium triangulare, recta cum priori continuatum; post hosce tres denuo alios tres, etc. Cogitabis jam etiam istius canalis orificium illud A B C pertinere ad circumferentiam



vorticis ad partes circumpolares; oppositum ejusdem canalis orificium pertingere ad sidus quod est in medio vorticis. Cogita jam canalem istum repletum esse argillâ vel cerâ molli, quae per eum trahatur ab orificio A B C ad oppositum orificium. Clare videbis, hanc materiam seu ex cera seu ex argilla formatam esse in columnam, secundum latitudinem seu crassitiem suam triangularem.

Quantum autem ad longitudinem, non facile est ipsam determinare] Non est existimandum, talem aliquam columnam, qualem jam descripsimus, ex materia primi elementi, a partibus circumpolaribus extendi usque ad sidus per descriptum modo triangularem canalem. Non suppetit enim tam multum materiae primi elementi, quae ibi tam apte coalescere possit (nam omnium minimae minutiae istius materiae istum coalitum non ferunt; utpote quae debeant imbibere omnem illum motum, quem particulae crassiores inter coalescendum deponunt). Ad

haec globulorum inter se agitatio, qua secundum elementum tam excellenter fluidum est, multis in partibus continuo canales tales abruptit, et saepe triangulare illud spatium non continuatur, sed globo aliquo directe proposito occluditur, etiam si denuo facile referetur; adeoque tantum partes quaedam talium columnarum sunt, nonnullae tamen et ipsae longitudinis, quam longitudinem, ut Cartesius bene dicit, non est humani ingenii tam praecise determinare.

Tribus striis in modum cochlearum intortis] Cogita jam illam columnam, de qua paulo ante dicebamus, dum sic trahitur per canalem suum ab orificio ABC ad oppositum orificium, interea converti circa axem suum; clare videbis, non tantum triangularem fore, sed angulos ejus intertorquendos esse per modum trium striarum.

Ita ut gyrando etc.] Intorquentur ergo isti anguli sic cochleatim, seu spiratim, quod columnulae illae, dum recta procedunt a circumferentia vorticis ad fidus per descriptos suos canales, simul convertant se circa axem suum.

Quippe ex eo quod sint etc.] Causa assignatur, cur convertant se circa axem suum in istis canalibus suis, et cur non tantum recta procedant versus fidus. Nempe globuli secundi elementi gyrent circa axem vorticis, et consequenter multae tenuiores particulae primi elementi in eundem gyrum torquentur, celeriusque per interstitia globulorum ab Occidente in Orientem quam ipsi globuli abreptae, impetum faciunt in illas columnulas, in quas isto motu oblique et quasi transversim incidunt; cumque eas ex canalibus suis deturbare non possint, convertunt eas saltem circa axem earum. Quo etiam non parum facit magna vis movendi in ipsis columnulis, quam cum totam impendere non possint in motum rectum per canales suos, partem aliquam conferunt in hanc circa axem suum conversionem.

Dum interim ipsi alio motu circa polos coeli rotantur] Motus circularis circa axem suum, dum interea angulares columnulae recta pergunt a polo ad fidus, non est satis ad hoc comparatus, ut angulos in istis columnulis spiratim intorqueat. Nam imprimis canales integri (quos supra descripsi hoc eodem art.) circa axem vorticis convertuntur, in quibus proinde columnulae illae integrae convertentur, nec hoc pacto magis intorqueri poterunt in spiras, quam si canales ipsi quie-

fcerent. Secundo deberent columnulae extrema sua parte adhaerere circumferentiae vorticis, dum altero extremo procederent ad medium; sicut videmus duos funes tenuiores spiratim sibi intorqueri, dum alteris extremis rotae quae convertitur alligantur, alteris vero extremis rectae abducuntur a rota. Et tertio, ut hoc fieret, cum vortex totus valde lente circumvolvatur, et praesertim etiam circa axem in notabili distantia a fidere, non possent nisi amplissimae spirae et vix quidquam intortae, idque in longissimis tenuissimisque columnis, hoc pacto comparari; quales spiras singula ramenta, quae a partibus circumpolaribus ad fidus affluunt, describere dixit art. 72. Hae vero spirae plurimum differunt ab iis, quibus particulae striatae intorquentur; et spirae de quibus praedicto art. 72., describuntur quidem a particulis striatis seu earum motu, sed non sunt in ipsis. Hae vero spirae, de quibus hoc art. 90., sunt in ipsis particulis striatis impressae tanquam earum figurae.

Et quidem magis vel minus intortas, prout transeunt etc.] Quae circa axem transeunt particulae striatae, eae transeunt per interstitia globulorum minorum (vid. annotat: art. 82.), adeoque striae earum magis pressae sunt; quae vero transeunt per canales remotiores ab axe, simul transeunt per interstitia globulorum majorum, adeoque et ipsae majores, et earum spirae laxiores sunt. Quod bene notandum est, quia particulae striatae, quae inter globulos majores versantur, non quadrant meatibus illis, qui particulis striatis circa axem et inter globulos minores versantibus quadrant; hujus autem postremi generis sunt, quae ad fidus appellant.

Art. 91. *Ac etiam ex eo quod ipsae veniant]* Imaginare tibi columnam illam, de qua art. praecedenti, ex cera molli vel argilla; finge illam, dum recta ducitur a circumferentia vorticis ad medium, simul circa axem suum converti. Cumque haec columna educta fuerit, finge, per eundem canalem a medio vorticis ad circumferentiam, aliam similem columnam duci, quae similiter circa axem suum, inter recta procedendum convertatur, idque in easdem partes ut prior, nempe versus orientem. Intelliges clare, spiras in hisce duabus columnis contrario modo intortas esse debere. Atqui sicuti se habent hae duae columnae, sic clarissime intelliguntur se habere particulae striatae ab Austro venientes ad medium vorticis, et par-

ticulae striatae ab opposito polo ad idem vorticis medium delatae.

Art. 94. *Ob figuras angulosas molemve nimis magnam etc.*] Nota hîc rursum contrarietatem illam inter primum et secundum elementum, quam ad art. 89. annotavimus. Nempe maxima vis primi elementi est in centro, et maxima vis secundi elementi est in circumferentia; unde quo particulae primi elementi, ex quo Sol constat, magis appropinquant centro Solis, eo puriores, eo minores, celerioresque sunt; tum motu circulari quo circa axem vertuntur, tum innumeris agitationibus quo inter se rapiuntur; constituentes ibidem corpus longe fluidissimum et limpidissimum. Hinc fit ut illae particulae circa centrum ejiciant versus circumferentiam omnia ramenta paulo majora, vel irregulariora quoad figuram, eo quod haec in similes motus consentire laborent; unde materia primi elementi in circumferentia Solis minus pura est.

Eadem enim ratione, qua videmus aquam etc.] Forte cogitabis, minus motûs esse in fundo ollae, in qua aqua ebullit, cum tamen Cartesius hîc supponat plus ibidem motûs esse; unde fiet ut spuma, tanquam quae constet particulis minus aptis ad celerem istam agitationem, fursum egeratur. Nam seposita olla ab igne, manum innoxie supponunt, cum tamen in aqua adhuc bulliente intolerabilis fervor sit. Resp., etiamsi in ipso ollae fundo non sit maximus fervor, hunc tamen esse in aqua, quae proxime fundo incumbit. Nam particulae tertii elementi primo elemento innatantes, in quibus natura ignis consistit (ut part. 4. demonstratur), faciliores vias et meatus ad perseverandum in motibus suis inveniunt sibi in aqua quam in ollae ipsius corpore; unde in olla non manent tantâ copiâ, sed eam percurrentes, transfundunt se in aquam, quam et in bullas attollunt. Faciliores tamen vias in olla quam in aëre habent; unde si olla ex stanno facta est, et sine aqua similive liquore igni imponatur, liquefcit, eo quod praedictae particulae, in meatibus ejus manentes, et aëre, quem difficilime pervadunt, repulsae, compagem ipsius suo motu dissolvant. Ex quo incidenter (non est enim hujus loci) hoc etiam intelligis, quod magnopere mirantur ignari, cur tenso linteo super plano operculi stannei (quali pocula nostra cooperiri solunt) eique arcte appresso, si carbones vivi imponantur, nulla labes inferatur, cum interea ipsum operculum, quod linteo supponitur, intense valde effervescat. Nempe

particulae praedictae ignem constituentes non manent in linteo, ob incommodas vias ortas ex flexibilitate ramulorum quibus constant particulae lintei, sed praeterlabentes effundunt se in stannum; paratiores tamen vias in linteo quam in aëre inveniunt, unde si praedictum linteum non satis appressum sit operculo, sed v. g. plica aliqua extuberet, statim a carbonibus impositis aduritur. De his infra part. 4., cum de igne dicetur, plura adferentur.

Art. 95. *Cur Solis maculae non soleant apparere circa ejus polos]* Nempe materia Solis a polis, et a toto axe velut a fundo suo, ebullit ad circumferentiam; ibi enim plurimum motus est in corpore solari, ut praeced. art. annotavimus. Ejicitur ergo spuma ista maculosa potissimum ad partes quae maxime distant ab origine et summa intentione istius ebullitionis, id est, ad eclipticam et circum.

Si non tam celeriter quam ejus substantia, etc.] Maculae istae Solem circumeunt spatio 26. dierum, ut habetur supra art. 32. Cum vero Sol sit valde magnus (nam qui inter Astronomos minimam ei magnitudinem dederunt, nominatim Copernicus, trecentis quadraginta tribus vicibus Terram superare dixerunt), inde sequitur, maculas illas valde celeriter circa ipsum ferri, proportionem instituta ad maculam Terrae, quae Terram singulis diebus circumit. Unde si diceremus, ipsam Solis substantiam non ferri celerius in circumferentia sua, satis rapidus motus ei datus esset; quandoquidem similis materia, quae est sub hoc cortice terrestri quem inhabitamus, singulis tantum diebus in circumferentia sua, tanto quam Solis circumferentia minore, se circumvolvatur. Unde forte argumentum aliquod duci posset certius aliquid de magnitudine Solis concludendi; cum enim Tellus maculam suam singulis diebus, Sol 26. diebus circumagat, ex proportionem ista motus non male desumi videtur proportio magnitudinis.

Art. 96. *Plerique liquores eandem spumam, quam initio etc., resorbent et absumunt]* Nam diu bulliendo tandem majusculas illas et inordinatas spumae particulas distringunt, et in similes minutias redigunt, ex quibus liquor ipse compositus est. Hae vero similiter aptae sunt ad motus illos obeundos, quos reliquae particulae liquoris inter ebullendum obeunt; ideoque cum his commiscuntur, quo casu dicimus spumam absumptam esse et absorptam.

Partimque per coelum vicinum dispergi] Quod rudimenta illa ma-

cularum dissolutarum et fragmenta in locum globulorum his ipsis fragmentis (ut part. 4. art. 8. demonstratur) solidiorum agitantur, forte difficile alicui videatur. Habent autem globuli Solem circumstantes propter majorem suam soliditatem plus virium ad recedendum a Sole, et haec eorum vis etiam intenditur a materia primi elementi per interstitia eorum ex corpore solari dimanante. Solvitur difficultas, si cogitemus fragmenta illa macularum ex profundiore Solis substantia, ubi maculae prius absorptae dissolutae fuerunt, summa vi excuti in superficiem Solis, et eadem illâ vi ulterius pergere, globulosque quosdam de loco movere atque in horum loca se intrudere; globulis illis versus Solem adactis, ibidemque per circulum locum illum implentibus, quem macularum fragmenta deseruerant. Non enim major vis movendi desumenda tantum est a majori soliditate corporis, sed etiam a majori celeritate (vid. part. 2. art. 43.); jam autem in profundo Solis, unde fragmenta ista macularum dissolutarum emergunt, vehementissima vis est, ut paulo superius annotavimus, quae his fragmentis impressa elevat ea supra aliquos globulos, quibus tamen minus solida sunt; quae vis tamen non sufficit ad ea quantumvis longe a Sole removenda (vid. part. 4. art. 9.).

Art. 99. *Cum autem maculae dissolvuntur, non abeunt in minutias plane similes etc.*] Sicut nimirum corbis viminibus compositus, aut vestis ex filis contexta, dum quavis de causa teritur et frangitur, non rursum in vimina illa aut fila solvitur, in quibus primum constructa est, sed in partes ramosas, et irregularium figurarum. Ibi nempe franguntur, ubi minor soliditas est; jam autem ista minor soliditas non semper ibi est, ubi primum coaluerunt (possunt enim aliquando secundum satis magnam superficiem coalescere), sed etiam aliis in locis, ubi particulae integrae erant ante cohaesionem.

Art. 100. *Aëri, sive potius aetheri, Terrae circumfuso non absimilem*] Aër seu aether habet se sicut fumus ex magno illo et vasto igne, qui fidus componit, exhalans. Nascitur enim similiter ex particulis tertii elementi in igne sidereo dissolutis, et ingenti vi qua in illo igne agitabantur, erumpentibus; sicut fumus in nostro igne (quod parte 4. videbitur) simili aliquo modo excitatur. Etiam si quoad multa etiam sit diversitas aliqua; nam et particulae quae ex nostro igne in fumum abeunt, aut similes, igni nostro necessariae sunt, utpote qui sine his

extingueretur; illae vero particulae, quae ex fidere quasi exhalant (id est, fragmenta macularum dissolutarum) non sunt fideri necessariae, quod sine his etiam purius et perfectius esset. Ad haec ignis noster invenit illas particulas quae in fumum abeunt, aut ex corporibus adjacentibus elicit; fidus vero particulas illas, quae in aethere abeunt, in se ipso et ex sua substantia generat. Plura de hoc aethere seu fumo, et quomodo ex illo qua parte crassior est, terra interior, aqua et terra exterior; qua parte vero tenuior est, aër, solâ pressione globulorum secundi elementi, qui illum supra maculam Telluris coëgerunt appresseruntque, vide descriptum part. 4. art. 32. et seqq.

Art. 101. *Nisi in priora illa impingendo partem suae agitationis amitterent, etc.*] Duo sunt loca ubi fit adhaesio particularum primi elementi: nempe in fidere, dum ibidem particulae striatae, et aliae quaedam majores angulosae aliterve ad motum minus aptae in maculas coneruntur; alter locus est in via illa recta, quae materiam primi elementi a partibus circumpolaribus vorticis deducit ad medium coeli (vid. art. 89. et seqq.), ibi enim fit cohaesio plurium particularum in unam particulam striatam. Secundum autem elementum non cohaeret facile, nec inter se (sunt enim globuli, nec nisi in puncto se tangunt), nec cum materia primi elementi, ut quae rapidissime circum globulos illos fertur; nec cum materia tertii elementi, quia globuli circa centra sua continuo rotantes, cohaesionem sui cum vicinis corporibus impediunt. Quo etiam facit exiguus contactus, quo quaevis corpora tantum modica superficie propter globositatem suam contingunt. Initium igitur cohaesionis est in materia primi elementi; et recte monet Cartesius, non posse illam cohaesionem fieri sine aliqua translatione motus, quem transferant cohaerentia in minutias interceptas. Minus enim moventur dum cohaerent, quam dum circa se invicem moventur. Cum vero motus non intereat, necessum est ut, quantum cohaerentibus discedit, tantum aliis aliquibus accedat motus; adeo ut, cum maculae generantur in fidere, necessum sit reliquas particulas fideris celerius moveri quam ante, nam motum quem cohaerendo deponunt, in alias particulas transferunt. Hinc intelliges quo modo capiendae sint ista regulae motûs de quibus part. 2. art. 46. et seqq., praesertim regulae. 2., 3., 5. Cujus tamen contrarium ibi docetur (et v. g. secundâ regulâ diserte dicitur: *et utrumque versus*

sinistram eadem celeritate moveretur), apparens illa ἀντιλογία facile solvitur; nam parte secunda, circa regulas illas motus, Cartesius supposuerat vacuum per quod corpora ista, de quibus ibi agit, moverentur; cui proinde motus nullus imprimi posset a corporibus post contactum cohaerentibus, et per consequens corpora cohaerentia totum sibi motum retinerent, quem ante cohaesionem habuerant.

Art. 102. *Alia interim earum superficiei, quae coelo obversa est, molli et rara remanente*] Nempe non est ibi fluxus ille continuus materiae primi elementi, qui concavam superficiem maculae semper fricat et polit; sed ad convexam hanc superficiem consistunt globuli secundi elementi, qui et impetum magnum in eam non faciunt, sed continuo se ab ea liberare conantur, cum tota vis secundi elementi nitatur in circumferentiam, non autem versus centrum vorticis et fidus. Etiam si autem in interstitiis istorum globulorum reperiatur etiam materia primi elementi, tamen vis hujus, utpote divisa, debilior est, et proinde minus valida ad defricandam convexam istam superficiem. Cui et adde, quod similiter materia primi elementi ad convexam maculae superficiem consistens, vi ista qua ejecta est e fidere, affectet recessum ab illa superficiei; cum contra eadem illa vis qua ex fidere emergit praedicta materia, eam fortius elidat in concavam superficiem maculae, atque hac parte etiam faciat ad magis poliendum illam superficiem atque indurandum. Atque ex eo quod hic jam demonstratum est, pendet illud quod infra ad art. 132. sub finem Cartesius docebit, sc. in cometis averfam a fidere superficiem minus aptam esse ad reflexionem luminis, eo quod haec superficies pristinam suam mollitudinem retineat, cum ea quae fideri obvertitur, impulsu radiorum magis polita et indurata sit.

Ideoque ipsas non facile dissolvi, etc. nisi simul etiam earum oras circumfluat et transcendat] Cum transcenderit materia primi elementi, invenit particulas tertii elementi in convexa superficiei, quas discutere a reliquis facile potest (nam convexa illa superficies, ut modo videbamus, minus polita est, et exstantias plusculas habet) secumque abripere, et in poros istius superficiei illidere, adeoque compagem ipsius maculae dissolvere, sicuti simili artificio materia primi elementi, dum particulis tertii elementi impraegnata est hic circa nos, et flammam constituit, lignum aliaque similia corpora dissolvit. Talibus autem

particulis ad concavam superficiem maculae plerumque destituitur; unde nec impetum tantum in ejus poros facere potest, sed propter insignem suam tenuitatem eos innoxie perlabitur.

Hincque potest contingere, ut aliquando una atque eadem macula etc.] Non sic perpetua et aequalis, quin alibi tenuior, alibi crassior, alibi etiam fissuras et rimas agat. Nec enim fere aliter fieri potest, et diversae maculae, quae unam illam et totam componunt, totum sidus obtegentem, aliter bene possunt inter se quadrare, quam ut pluribus in locis interstitia quaedam et rimas intercipient. Et Cartesius satis agnoscit part. 4. art. 59., ubi etiam artt. seqq. insignes aliquos effectus et phaenomena deducit ex inaequalitate caloris, qui in Terram huic crustae incumbentem ex fissuris aut inaequalitate ejus derivatur.

Supra totam superficiem alicujus sideris se extendat] Vix est ut solida illa macula, quae proxime sidus ambit, quaeque parte 4. art. 4. describitur, ad polos sideris etiam pertineat. Nam imprimis in partes polares non fit ejectio macularum, sed illa ad eclipticam tantum et parallelolos pertinet, potissimum majores seu eclipticae viciniore (ut art. 95. vidimus); deinde fundus ollae hic est, totaque materia sideris a polis et toto axe versus circumferentiam ebullit, proindeque spumam suam in his partibus non detinet, sed versus eas partes, in quas ebullit, ejectat. Et forte poli ipsius Terrae tali solidiore crusta necdum intecti sunt, sed mare per unum polum continuo influit, et per medium illum ignem penetrat ad oppositum polum, unde postea se evolvit, et supra Terrae superficiem ascendit. Vide quae de hoc diximus in *Phyfica Peripatetica*.

Art. 103. *Referunt quidem Historici, etc.]* Plinius lib. 2. Hist. Nat. cap. 30. illum annum integrum, quo Julius Caesar occisus est, prodigiosum fuisse scribit, Solis pallore continuo, et quodam quasi ejus defectu continuo; quo etiam alludunt istius aevi Poëtae. Virg. 1. Georg. sub finem:

*Ille etiam (Sol) extincto miseratus Caesare Romam
Cum caput obscura nitidum ferrugine texit,
Impiaque aeternam timuerunt saecula noctem.*

Ovid. 15. Metamor.:

— — *Solis quoque tristis imago
Lurida sollicitis praebebat lumina terris.*

Sic etiam Tibullus et alii. Post haec ad annum octavum Justiniani Imperatoris, referente Cedreno, *Illo tempore sol instar lunae, sine radiis, tristi lumine totum annum rubuit, plurimum vero deficienti similis; illo tempore, nec belli nec mortis inferendae hominibus requies aut finis erat.* Annales Constantinopolitani ad annum Dom. 798., Solem per dies 18 ita obscuratum fuisse, ut naves in mari aberrarent; quod conferebant in crudelitatem Irenes, quae filium suum Constantium excoecasset. Ex his valde confirmatur mea opinio, qui existimo sidera aliquando planetas aliquos minus solidos, quam ut intra globulos secundi elementi versari possent, absorbere, horumque maculis obtenebrescere; et alioqui Solem nostrum majorem esse factum quam olim fuerit, satis consentit cum Astrologorum observationibus, qui unanimiter dicunt, ipsum jam hinc a duobus annorum millibus multis terrae diametris ad nos accessisse; fieri facile potest ut imponat iis aucta Solis magnitudo.

Art. 106. *Tendentes non versus unicum punctum I, sed versus totum medium coeli, H I Q]* Difficultas videtur, quomodo non impediuntur particulae striatae ab accessu illo ad medium coeli per materiam primi elementi I versus Q et H (secundum inversas illas pyramides, quas circa art. 86. depinximus) continuo ejectam. Respondendo: Cum crassiores sint particulae striatae, hinc magis aptae sunt ad persistendum in motu suo secundum vias rectas, quas inveniunt in triangularibus illis canalibus, axi vorticis parallelis; sicut eadem de causa art. 108. docentur ab uno polo ad oppositum polum per medium sidus maculamque sideris pervadere, cum caeterae particulae primi elementi, quae cum striatis intraverant intra sidus, in oppositum polum sideris incurrentes, reflectantur undique versus eclipticam, ut art. 75. describitur. Similiter ergo per pyramides illas inversas, de quibus circa praedictum art. 86., maxime reflectentur tenuiores particulae primi elementi cum striatis a partibus circum-polaribus vorticis ad medium coeli appellentes, dum interea striatae vias suas rectas diutius persequentur. Secunda difficultas est: Quomodo ad medium coeli delatae jam istae particulae striatae, non intricabuntur mutuo cursu, cum ex oppositis polis venientes, ibidem sibi mutuo obviam fiant, contrariis determinationibus in se invicem impulsae? Respondendo: Saepe sic eas intricari nihil vetat; sed intricatio

ista non diu durare potest circa medium coeli, aut facile incurfu globulorum dissolventur, quae intricatae fuerunt. Primo etiam franguntur, eaque fragmenta, siquidem majuscula fuerint, per materiam primi elementi ad H et Q ex I ascendente repellentur, utrimque versus axem A B secundum art. 89., quae vero fragmenta admodum tenuia fuerunt, haec se affociabunt torrenti primi elementi ex I per Q et Y, aut ex I per H et M in vicinos vortices irrumpent. Et notandum est, ista fragmina majuscula, dum sic ad axem revolvuntur, simul secundum longitudinem suam converti, facileque rursus in materiam striatam abire, quae ad fidus secundum lineas axi propiores feratur.

Eodemque modo particulae striatae venientes a parte B etc.] Hic etiam similis difficultas occurrit: cur nempe particulae striatae venientes a partibus circumpolaribus A in superficiem maculae *efg* non impediuntur, et in viis suis intricentur ab obviis particulis venientibus a partibus circumpolaribus B per alteram medietatem maculae *gde*? Et necessum est fateri, tales saepe fieri intricaciones, praesertim cum macula primum formari incipit, eamque his intricacionibus et cohaesionibus particularum striatarum ex adverso inter se incurrentium notabiliter condensari. Sed fieri etiam facile potest, ut sibi mutuo non tam directe obviam veniant illae particulae striatae ex oppositis polis ad maculam fideris appellentes; praesertim cum particulae striatae non continue ferantur versus fidus, sed intercedit inter illas modo plus modo minus de tenuiori materia primi elementi (ut art. 108. docebitur), — unde facile contingit, ut particulae striatae ab uno polo per unum canalem uno certo tempore magis continue venientes ad maculam fideris, meatus sibi accommodatos in eadem macula excavent; sic ut non impediuntur a particulis striatis venientibus ab opposito polo per canalem directe respondentem priori canali, eo quod in hoc canali minus continue, et multa materia primi elementi percepta tenuiori procedant particulae striatae. Et certe cum ad minima illa, quae ad primum elementum pertinent, devenum est, fere humano intellectui haeret aqua, et tantum sub generali ratione aliquid possumus de illis differere, quod de macularum productione ac dissolutione (unde tamen praecipua naturae constitutio pendet) Cartesius ad art. 101. satis innuit ei, qui hac in Philosophia aliquid sapit.

Art. III. *Fierique potest interim ut ille vortex praevaleat vorticibus sibi vicinis*] Vix videtur alius casus (cum fidus obductum est maculis), quo vortex fidus obductum habens, praevalere possit alteri vortici, nisi si planeta aliquis minime solidus in vorticem fideris obducti devolutus, ei accedat, et dirupto cortice materiam primi elementi, quam in se continebat, fideri quod macula inductum est, affundat, quae celerrime supra corticem prioris fideris conversa, globulos adjacentes undequaque propellat. Quamdiu autem fidus illud se solo manebit, tamdiu vortex ejus vicinis vorticibus debilior erit, et tantum ita comparatus, ut ab aliis illis absorberi paulatim possit; non vero ut ipse contra alios praevaleat (ut satis fatetur Cartesius art. 116.).

Inde augetur spatium in quo est fidus I] Augetur, si inter Y et P vel vacuum, vel sola materia primi elementi consisteret. Sed cum ibi pariter existant globuli secundi elementi, intelligo quidem vorticem A M B Y hac accessione majorem futurum, ita ut termini ejus jam sint A M B P, circumducto sc. jam aliquo cumulo globulorum ex vortice O desumptorum circa I; sed nulla ratio est dicendi, quod ideo augeri debeat spatium in quo est fidus I, quod proinde eundem locum, seu aequè amplum spatium occupabit, ac si accessio ista inter Y et P non esset vortici adjecta.

Art. 128. *Imprimis observatur illos sine ulla regula nobis nota etc.*] Sed imprimis, quod maxime notabile est (et inter phaenomena hic a Cartesio non annumeratur), observantur quidem secundum successionem signorum, contraque raptum vorticis ab Occidente in Orientem ferri; quidam vero etiam vice versa contra successionem signorum, contraque raptum vorticis quam celerrime ab Oriente in Occidentem ferriprehendentur; ut imprimis cometa, quae nuper anno 1664. circa 18. Decembris apparere incepit, uno fere mense, nempe a praedicto die Decembris anni 1664. usque ad 18. Januarii anni sequentis sc. 1665. fere mediam coeli partem contra raptum vorticis nostri peragravit, et a tertio circiter gradu Librae usque ad 27. Arietis ordine retrogrado processit. Quod difficile videtur intelligere in tanta violentia vorticis circa circumferentiam suam obnitentis huic cometae cursui. Respondent quidam, referendum id esse in vim illam enormem, quam cometa trajectione sua per diversos vortices, qua jam inde fere a

mundo condito divagatur, et secundum ductum diversissimorum vorticum delatus est, sibi acquisivit; hanc enim tantam esse, ut in nostrum vorticem post haec delatus, contra niti, et superare torrentem istum, quo alioqui in aversum ferendus erat, etiam tanta celeritate possit. Sicut navis secundo flumine delata, praesertim si ventus etiam et validus sit et secundus, apertis ante se cataractis, unde aqua magno impetu in contrarium ruat, aliquamdiu obnititur tamen, et institutum suum cursum, vi quam ante habuerat, adhuc perseverante prosequitur. Sed difficile est cum his facere; vix enim cogitare possumus, tantum virium accessisse cometae isto secundum diversos vortices raptu, ut tantum superare vim adversam valeat, et ita quidem superare, ut in toto suo decursu per nostrum vorticem non magis ab illa retardetur, quam si ei obsecutus fuisset cometa (nec enim qui secundum successionem signorum delati aliquando sunt cometae, celerius viam suam confecerunt), praesertim cum nulla sit ratio dicendi, cur in aliis vorticibus celerius obsecutus fuerit, quam in nostro contraiverit. Hoc igitur difficultatem aliquam habet; convinci tamen non possis, si vim illam, qua cometa per tot vortices ante delatus sit, causari volueris.

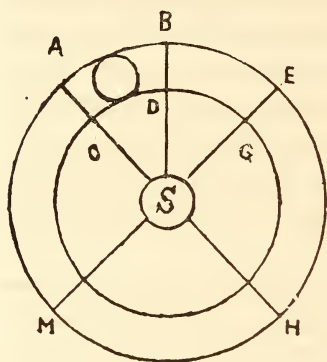
Art. 140. *Cumque tandem ibi erit, non amplius ad Solem magis accedet, nec etiam ab eo recedet, nisi etc.*] Planeta, qui jam primum ad Solem accessit, diu quidem oscillat versus circumferentium et centrum vorticis. Nam primum impetu illo, quo decidit a circumferentia vorticis versus medium propter impulsu globulorum secundi elementi ad circumferentiam vorticis consistentium, et ipso planeta solidiorum, procedit ad notabile spatium infra quod aequilibras illum esse postulat; ibi vero impingens in globulos se minus solidos magisque agitados repercutitur spatiumque illud remittitur sursum eundo; denuoque deorsum reflectitur, et ita porro. Sicut lapis funiculo e trabe suspensus, et extra perpendiculum abductus, reflectitur versus perpendiculum, et ista vi ulterius procedens, ab altera parte tantundem fere abit a perpendiculo, rursusque etc., qui motus ejus oscillatio vocatur. Sicut autem in illa oscillatione lapidis continuo spatium decurtatur, per quod singulae oscillationes excurrunt, — sic etiam planeta, dum eo modo quo diximus per spatium aliquod alterius ascendit et descendit in vortice, in quem abreptus est, intelligimus spatium illud oscillationis ejus continuo debere imminui, donec tandem

definente penitus oscillatione consistat in aequilibrio, sicut lapis in perpendiculari. Hac oscillatione Telluris expediri quis posse putet phaenomena aestatis et hiemis; si scil. Terra vicissim ex plano eclipticae suae versus alterum polum vorticis elevaretur, et versus alterum deprimeretur (et siquidem talis oscillatio in Terra locum haberet, possent phaenomena ista sic forte expediri). Sed notari debet, illam oscillationem planetae, quam modo descripsimus, non tendere versus polos vorticis, sed versus sidus et circumferentiam vorticis, seu inter Solem et eclipticam vel parallelos; unde illa oscillatio tantum efficere posset, ut Sol modo nobis vicinior, modo remotior videretur; quod equidem non est exigui momenti phaenomenon, et ante aliâ viâ expeditum, ut videre potes in annot. ad art. 73.; quanquam et hac, quam hic innuimus, non minus recte expediri videatur.

Art. 141. *Aliae autem causae, quae planetam etc. nonnihil inde propellunt*] Inter causas etiam illas haec esse potest, quam Cartesius hic reticet, quod maculae circa concavam superficiem corticis, quo planeta obductus est, aut accrescant novis subinde maculis ex primo elemento, quod in centro versatur, genitis, aut decrescant maculis quibusdam dissolutis, et in primum elementum conversis. Hoc enim non minus fieri potest, dum planeta jam in alium vorticem concessit, quam cum in suo vortice maculis obductus adhuc versaretur. Si igitur accrescant maculae in planeta, aliaeque et aliae ad concavam corticis superficiem accedant, fiet planeta solidior, magisque semper et magis recedet a Sole; imo nihil obstat, quominus eo posset venire soliditatis, ut e vortice suo discederet, e planeta in cometam mutatus. Si vero continuo dissolvantur aliquae maculae ad concavam corticis superficiem (quod difficilius, cum maculae ab ista parte admodum sint firmæ, ut art. 102 vidimus), fiet planeta continuo minus atque minus solidus, et consequenter magis continuo magisque accedet ad Solem; quod de Tellure nostra phaenomena et Astronomorum observationes videntur indicare, quamvis et haec in aliam causam referri possint, ut annot. ad art. 103.

Art. 144. *Ita facile credi potest, ex hoc solo, quod aliquis planeta etc.*] In planetis omnibus causa est aliqua conversionis eorum, non tantum quae olim praecessit, ut hoc in exemplo de turbine, quod hic Cartesius adfert, locum habet, sed quae hodie etiam adsit, et

eadem vi polleat. Nempe materia primi elementi in centro planetae et totum locum illum occupans, qui sub cortice ejus consistit (qui locus admodum magnus est si cum reliquo planetae corpore comparatur), continuo se circumvolvitur circa centrum suum, et illa vi vorticem suum abripit in eandem vertiginem; nisi forte ingens hujus corticis in una parte soliditas, quae circumferentiam vorticis continuo spectare nititur, conversionem illam impediat. Secunda causa conversionis planetae circa suum centrum haec est, quod inferiori sui



parte describat circulum minorem CDG circa Solem S, superiori vero parte describat circulum majorem, ABE; unde contingit eum expeditius aliquanto ferri ac liberius in superiori sua parte quam in inferiori (magis enim constringitur inter diametros vorticis pertinentes ad circulum CDG, quam inter easdem femi-diametros pertinentes ad circumferentiam circuli ABE, minorque est basis trianguli CSD, cui planeta

minuto circulo figuratus incumbit, quam basis trianguli ASB, quam planeta integit). Hinc igitur fit, ut si vortex ABEHM secundum ordinem praedictarum litterarum convertatur, planeta aliquanto liberius ab A versus B superne, quam a C versus D inferne feratur; adeoque si nihil fortius obstat, incipiat se convertere circa centrum suum secundum ordinem litterarum ABCD; sicuti simili de causa globus rectâ projectus per pavementum, non tantum rectâ ut projectus erat, sed etiam volutatim procurrit, ideo nempe, quia liberior ei motus est superne ad aërem, quam inferne ad pavementum. In vortice coelesti aliqua causa est, quae hanc conversionis planetaris causam videatur impedire posse; nempe globuli propiores fideri celerius feruntur quam remotiores, unde effici videtur, ut planeta convertendus sit contra raptum vorticis. Nempe si globuli ad CD celerius ferantur quam globuli ad AB, clare intelligimus, planetam hunc convertendum esse secundum ordinem litterarum CDBA; unde videri posset, quod haec duae causae contrariae se mutuo elidant, et neutra fortiatum aliquem

effectum. Cum tamen planetae omnes, de quorum conversione aliquid rescire possumus ex phaenomenis (quales sunt Tellus, Jupiter, et Saturnus), omnes convertantur circa centrum suum easdem in partes, in quas vortex nostri coeli convertitur, nempe secundum ordinem literarum A B D C, non vero secundum ordinem literarum C D B A, non videtur haec causa nullius esse momenti. Et quantum ad adversariam causam, qua elidi videbatur, dicere possumus, in tam exiguo spatio, quale occupatur a diametro planetae versus centrum et circumferentiam vorticis, nullam esse consideratione dignam inter inferiores superioresque globulos celeritatis diversitatem. Si hae duae causae conversionis planetae conspirent, tanto celerius convertetur; si vero contrariae sint, impediunt se mutuo nonnihil, fortior tamen vincet. Judicarem autem eam, quae prius a nobis dicta est, fortiorem esse, quamvis in phaenomenis nullum appareat exemplum, quo prior causa superiorem sibi adversam superet, ut patet ex iis quae statim dicebamus.

Art. 148. *Inferiores ex istis planetis altioribus celerius in orbem ferri*] Non sequitur, quia inferiores planetae citius absolvunt circulum suum circa Solem quam superiores, ideo illos his etiam celerius moveri. Nam etiam si minori tempore inferiores planetae Solem circumumeant, habent etiam circulos minores circa ipsum conficiendos, quam planetae superiores; unde Peripatetici dixerunt, semper planetas superiores celerius moveri quam inferiores (contra quam hic Cartesius statuit). Volebant nempe, sicut orbitae superiorum planetarum magnitudine superant orbitas inferiorum planetarum, ita annos (sic vocatur tempus, quo planeta aliquis integram suam orbitam circa Solem decurrit) superiorum planetarum magnitudine superare annos inferiorum planetarum; tali tamen proportionem, ut orbitae magis orbitas, quam anni annos magnitudine superarent; ideoque absolute superiores planetae inferioribus celerius ferrentur. Sed ex recentiorum accuratioribus observationibus, quas supra Cartesius art. 5. et 6. adduxit, liquet fati, aliam esse inter orbitas annosque superiorum ac inferiorum planetarum proportionem, inferioresque et orbitas et annos quidem minores habere; tali tamen proportionem, ut anni inferiorum annis superiorum magis minores sint, quam orbitae inferiorum orbitis superiorum inferiores sint. Cum enim juxta art. 6. Venus distet a Sole

400. Terrae diametris, erit diameter integrae orbitae ejus 800. diametrorum Terrae, erit ergo circumferentia orbitae Veneris 2400. et ultra Terrae diametrorum (nam circumferentia circuli ter continet diametrum, et semel septimam ejus partem); hanc autem orbitam Venus conficit spatio 9. mensium. Saturnus vero juxta eundem art. 6. distat a Sole 5000. aut 6000. diametris Terrae; erit ergo diameter orbitae Saturni 10000.; erit ergo circumferentia orbitae 30000. et amplius; quam orbitam cum 30. annis Saturnus conficiat, sequitur ut singulis annis 1000. conficiat et aliquanto plus. Jam jam vero Venus non adhuc anno, sed tantum spatio novem mensium conficit 2400.

Cujus aetheris particulae, etc. sibi invicem sic adhaerent, ut non, etc.] Quia sibi mutuo adhaerent, hinc multum resistentiae patiuntur a fluiditate globulorum secundi elementi, per quod circumagi debent. Sicut corbis, etiamsi multa interstitia inter vimina sua habeat, tamen non sine difficultate aliqua per aquam movetur, eo quod omnes ejus partes inter se cohaereant; sic etiam aether Soli circumfusus, etiamsi multis interstitiis secundum elementum intra se admittat, tamen quia sibi totus cohaeret, partesque ejus ab aliis ejus partibus sustinentur (unde fit ut non nisi totus simul circumverti possit), multum resistentiae invenit in globulis secundi elementi, non quidem quatenus illi consentiunt in eundem motum circularem vorticis (sic enim potius propellitur ab illis versus Orientem), sed quatenus corpus fluidum constituunt, et diversimode atque confuse inter se agitantur. Maxime vero ea tarditas macularum Solis ex eo provenit, quod ipsae ad concavam superficiem aetheris consistentes, non multo celerius circumagi possint quam convexa superficies ejusdem aetheris (propter nempe cohaesionem aetheris); ad convexam autem istam superficiem non tanta vis est primi elementi e Sole excurrentis et omnia adjacentia circumrotantis, haec vis enim minuitur pro rata distantiae a Sole.

Art. 150. *Quaquam aliae praeterea sint causae, cur Terra circa proprium axem vertatur]* Tres sunt causae conversionis Telluris circa axem suum. Duas vide supra in annotatis ad art. 144. (quarum priorem Cartesius hoc art. 150. ipse adfert ad ista verba: *si enim antea fuerit sidus lucidum, etc.*, posteriorem etiam satis agnoscit part. 4. art. 21. et 22.). Tertiam causam adfert Cartesius art. proxime praecedenti,

sc. hac part. 3. art. 149. Convertitur ergo Terra, et quia materia primi elementi sub cortice ejus latens se convertit, et quia globuli secundi elementi, plus agitationis habentes quam ad eam circa Solem deferendam requiratur, ipsam convertit, et quia Luna in minori vortice ipsam circumcurrens omnem materiam intra circumferentiam istius vorticis existentem convertit.

Art. 151. *Nec mirabimur hanc Terram fere tricies etc.*] Contra postremam causam seu tertiam, nempe quomodo Luna possit esse causa conversionis Terrae, cum terra trigies convertatur, antequam Luna eam semel circumeat? respondetur, illum Lunae circuitum non esse totalem causam conversionis Terrae; duae enim praeterea aliae sunt causae, ut ad praeced. art. annotabamus.

Cum enim haec circumferentia A B C D sit circiter sexagies major Terrae ambitu] Juxta nempe ea quae Cartesius art. 5. ex recentiorum Astronomorum accuratioribus observationibus refert, Luna distat a Terra circiter 30. Terrae diametris; integra ergo diameter istius minoris vorticis, quem Luna circa Terram describit, constabit 60. Terrae diametris; adeoque se in hoc minori vortice ad circumferentiam Telluris habet sicut 60. ad unum.

Art. 152. *Non etiam mirabimur, quod semper eadem pars Lunae fit etc.*] Objectio: quare Luna non convertatur circa centrum suum, cum saltem duae priores causae conversionis (de quibus in annot. ad art. 150.) in illa locum habeant? Respondeo: Hic forte intervenit contrarietas ista causarum, de qua agimus in annot. ad art. 144., et cum materia secundi elementi convertere nitatur corticem Lunae in easdem partes, in quas parvus vortex convertitur, tum materia primi elementi sub cortice Lunae in contrariam partem eundem corticem convertere nititur. Atque hae duae vires sibi sic adversae se invicem elidunt, et effectum nullum fortiuntur in disco lunari convertendo. Superaret forte primum elementum sub cortice se convertens (juxta annot. ad art. 144.), sed contraria vis secundi elementi, eundem corticem circumiens, juvatur a majori soliditate unius hemisphaerii lunaris prae altero; nam quod solidius est, affectat convexam vorticis, quod minus solidum est, concavam superficiem.

Quod alia ejus pars aliquanto fit solidior] Sufficit si aliquanto fit solidior, posita illa contrarietate primi elementi ad concavam, et

secundi elementi ad convexam superficiem corticis lunaris, quam modo descripsimus; sed si vires hae conspirare statuuntur, omnino non aliquanta sufficit, sed magna valde soliditas unius hemisphaerii prae alio requiretur, ut impediatur vires has tam fortes in conversionem corticis lunaris conspirantes.

Hujusque minoris soliditatis causa etc.] Ita satis exigua causa, dum minori contrariarum virium accefferit, quando illae fere erant aequales, omnimodam inducet aequalitatem. Major enim raritas, atque adeo minor soliditas est in ea parte Lunae, quae Terrae obvertitur, ob radios a Terrae tanquam a luna quadam in eam Lunae faciem quae nobis obvertitur coniectos; nam in ea facie Lunae, quae Terrae obvertitur, si qui sint incolae (an sint, an non sint, in medio relinquendum est, cum ea de re nihil certi habere possimus), his Tellus nostra totum illud officium praestet, quod nobis Luna. Nam Lunâ plenâ seu existente in puncto B (vide fig. sub art. 153.), Tellus est ipsis interlunaris, et propter conjunctionem sui cum Sole illis interdum supra horizontem versatur, nec apparet et subinde etiam eclipsin Solis illis parit; nobis autem, si tunc in nocte sumus, eclipsin Lunae. Luna autem interlunari, seu existente ad punctum D, Tellus iis exhibet speciem Lunae plenae, et subinde etiam Lunae eclipsatae; tunc sc. quando nobis est eclipsis Solis. Facile ex hisce intelliges, quomodo similiter Tellus iis exhibeat speciem Lunae dividuae seu femiplenae, quando Luna existit in puncto A vel C.

Art. 155. *Praeterea non mirabimur, quod axis, circa quem etc.*] Objectio contra secundam causam inter eas, quae in annot. ad art. 150. perhibentur; nempe quomodo secundum elementum Terram convertat, cum conversio Telluris non fiat sub axe parallelo cum axe vorticis (sub quo materia secundi elementi vorticem constituens gyrat), sed sub axe producat, interfecante axem vorticis ad angulum 23. graduum cum medio. Facilis responsio, si dixerimus materiam primi elementi sub cortice Terrae non quidem contrariari materiae secundi elementi super cortice Terrae (ut in Luna id fieri verisimiliter ad art. 152. statueramus), sed aliquantum nihilominus dissentire, et has vires inter se fractas aliquatenus et temperatas hanc axis terrestris super plano inclinationem causare.

Art. 156. *Interim tamen quia duae conversiones etc.*] Paulatim an-

gulus fit minor, qui ex interfectione axis Telluris et axis vorticis seu eclipticae constituitur. Paulatim enim vel materia primi elementi sub cortice, vel secundi elementi super cortice Terrae, vel utraque etiam simul, aliquid remittunt de suo rigore, quo magis et magis conspirant, et ad parallelismum inter axes illos ponendum vergunt.

Art. 157. *Denique non mirabimur, etc.*] Objectionem quidem movet Cartesius de aberratione planetarum a Terræ distinctorum in longitudinem et latitudinem. Sed non solvit nisi admodum generaliter, unde hic art. comparatur cum art. 101.

IN PARTEM QUARTAM.

DE TERRA.

Art. 1. *Et si credi nolim, etc.*] Philosophus, ut part. 3. art. 44. notavimus, non quaerit quomodo mundus partesque ejus, et quo ordine revera a Deo facta sint; sed quo ordine illa fieri commodissime possit ab humana mente intelligi.

Art. 2. *Ipsam una cum maculis et toto aëre etc.*] Non enim putandum est (quod alioquin rudibus facile incideret), Terram dum de loco suo cedit, et ex vortice suo abripitur, ab aëre suo, quo circumfunditur, destitui. Quamvis enim lapis ex aëre in aquam cadens, quam primum se intra aquam intrusit, deferitur ab aëre illo, qui illum ante circumdabat; tamen si aër ille in vesica circa ipsum conclusus esset, facile intelligimus quod non deberet lapidem deferere, quando is cum hac vesica sub aqua descenderet. Atqui non minus aër Terram ambiens circa Terram ipsam continetur, ne disfluere ab illa possit, dum Terra inter globulos secundi elementi abripitur, quam aër vesicae inditus contineatur circa lapidem qui alligatus est vesicae. Nam globuli secundi elementi, ipso aëre solidiores (ut art. 8. patebit), aërem continuo ad Terram apprimunt; neque appressio illa desinit, dum Terra e vortice suo, cujus centrum insidebat, in alium vorticem abripitur, sed maximopere potius augetur. Terra enim e suo vortice abrepta, ubi ad circumferentiam alterius vorticis appellit,

offendit ibidem globulos longe majores iis, quibus ante aether ejus (juxta art. 9.) ad eam apprimebatur. Hi etiam globuli velocissimi sunt (part. 3. art. 83.), habentque longe plus agitationis, quam sufficiat ad deferendum Terram circa Solem; unde totum hoc agitationis impendent in circumeunda Terra, omnesque ejus partes, atque adeo etiam aetherem seu aërem ejus, versus centrum ejus contorquendas (vid. art. 19. et 20.). Unde sequitur, aërem longe arctius appressum esse Terrae, dum e vortice suo aufertur Terra, quam unquam ante hac fuerit, dum in centro sui vorticis Terra consisteret; et per consequens nullum esse periculum defluxus, quo aër a Terra diffluat, dum ipsa e vortice suo abripitur. Similiter, dum jam intra hunc vorticem ad distantiam sexcentarum fere a Sole Terrae diametrorum circumfertur circa Solem, et quidem rapidissime (ut quae anno conficiat spatium plus quam 3600. terrae diametrorum), nullum est periculum defluxus aëris ab illa. Nam etiam in hoc spatio, ubi orbitam suam conficit aër, tantopere apprimitur ad illam, ut nunquam in proprio vortice tantopere ei fuerit appressus; nam et hic globuli longe majores sunt, qui eam jugiter circumfluunt, omnesque ejus partes ad ipsam apprimunt, quam unquam fuerint illi, qui in proprio vortice Terram consistentem circuibant, ut fatis patet ex iis quae de regionibus vorticum dicta sunt supra part. 3. circa art. 82, et seqq.

Art. 3. *Et sane idcirco mihi facile persuaderem, jam totum spatium I sola fere materia tertii elementi plenum esse*] Quamvis enim, cum cohaerent partes primi elementi in fidere et maculas componunt, semper aliquid motus deponant in residuum materiae primi elementi, quod proinde tanto rapidius ferri necesse est, tantoque magis purum magisque perfectum in ratione primi elementi evadit (ut part. 3. ad art. 101. annotabamus), tamen haec materia primi elementi sic depurata, non necessario manet in fidere, sed multiplicatis maculis ex materia primi elementi impuriore crassiore magisque ad tertium elementum vergente, quae continuo cum particulis striatis per poros fideris in ipsum fidus illabitur, facile cedit impuriori illi materiae, invenitque sibi fatis multas et patentes vias per poros macularum et interstitia globulorum secundi elementi. Unde omnino fieri potest, quod Cartesius hic dicit, ut fidus aliquod successu temporis non tantum in cute seu cortice suo, sed intus etiam et quoad totam

medullam, naturam sideris deperdat, et loco primi elementi, quo antea plenum erat, jam tantum contineat tertium elementum; materiâ primi elementi (ut necessum est) tantum per minutiores ejus poros divagante. Quod si quando accidat, nequaquam planeta poterit esse fidus illud; sed propter magnam suam soliditatem (quae potissimum hîc pendebit ex cohaesione omnium partium) induet naturam validissimi et rapidissimi cometae, qui quandoque etiam contra raptum vorticis ad quem forte pervenerit, quam celerrime niti poterit; vid. annot. part. 3. art. 128.

Art. 4. *Nulli videntur in eo meatus relictî esse nisi etc.*] Possunt etiam subinde satis ampli meatus esse in illo cortice; nam maculae quae fidus obtegunt, coalescunt ex pluribus maculis, quae proinde non ubique ita apte quadrant, ut non satis amplas rimas hinc inde inter commissuras suas relinquant; quibus rimis fornicis instar appressus aether (qui pressione illâ naturam Terrae nanciscitur, ut infra ad art. 32. et seqq. describitur) cooperculi vice est; et Cartesius satis id ipsum innuit infra art. 59., ubi etiam art. 60. et aliquot seqq. multa phaenomena et effecta ex istis rimis deducit, ut succos acres, acidos, sulphur, oleum, etc.

Art. 22. *Nec Terra proprio motu cieatur, etc.*] Terra, id est, appressus ille aether, qui cortici primum elementum in gremio Telluris existens regenti incumbit. Haec enim defertur et motu annuo cum tota Tellure circa Solem a secundo elemento, motu diurno circa proprium centrum, tum a materia primi elementi existente sub cortice, tum a materia secundi elementi circumstante corticem; vid. annot. ad part. 3. art. 150.; unde ipsa Terra penitus habet rationem corporis quiescentis et ab alio delati.

Art. 26. *Nullumque corpus a gravitate sua deorsum ferri, nisi eodem temporis momento aliud corpus magnitudine ipsi aequale sursum feratur*] Prorsus est necessarium; nam ni ita fiat, vacuum, aut penetratio, aut simile absurdum interveniet. Debet enim locus quem relinquit corpus descendens, impleri ab alio aequo magno (alioquin enim vacuum foret), et debet locus in quem descendit praedictum corpus, vacuari a corpore aequo magno (alioqui enim penetratio daretur). Hinc circulus; et corpore aliquo descendente, tantum corpus quantum ipsum est ascendit, et contra, ascendente aliquo corpore,

tantum corpus quantum ipsum est descendit; unde ascendente ingenti fumo, necessum est tantundem aëris descendere. Unde non miraberis, magna incendia hoc ut plurimum habere infortunii, quod a ventis instiguntur (vide infra, ubi Cartesius agit de candela). Sed scrupulus forte incidat alicui, et cogitet, in statera descendente exiguo plumbi corpore, attolli in altera lance magnum saccum plumarum. Nihil habet difficultatis; etiam tunc, quantum corpus ascendit, tantum etiam corpus descendit; non enim tantum cum lance sua, sed etiam aër, qui supra saccum plumarum erat, sub ipso descendit tanta copiâ, ut tantundem detrudatur deorsum, quantum elatum est sursum.

Unde fit ut in vase, etc.] Hoc vas opponunt quidam isti vasi de quo Cartesius in Dioptrica cap. 1. art. 7., itemque iis quae Cartesius habet part. 3. art. 62., putantque eum hic sibi parum constare. Sed errant ipsi. Cartesius enim in Dioptr. item part. 3. locis citatis tantum agit de conatu et prima praeparatione ad motum, etiam si motus ipse impediatur (ut ipse fere totidem verbis part. 3. art. 73. loquitur); hic vero agit de motu, qui statim succederet, si ad B apertura aliqua daretur. Statim enim 1. 2. 3. 4. descenderent versus aperturam B; per plana autem inclinata, qualia in aliis locis constituit, nondum eo ferri intelliguntur.

Art. 31. *In tam angusto spatio vulgo non posse contineri]* Recte *vulgo*; nam sive solito plus agitentur particulae terrestres, sive minus, sive etiam penitus quiescant, semper aequè multum spatii occupant, si non vulgariter, sed rigorose et philosophice loqui voluerimus, ut hoc satis demonstratur part. 2. art. 19. Quae igitur plus solito agitantur inter se tantum, vulgariter loquendo occupant plus spatii, eo quod agitatione istâ in se invicem impulsæ et a mutuâ viciniâ se repellentia plus spatii inter se admittant; unde non aliter plus loci occupant, quam rete expensum occupet locum ampliorem quam rete convolutum; talis autem loci amplioris occupatio requiritur et sufficit ad rarefactionem vulgarem.

Art. 32. *Aliquanto minoris iis qui reperiuntur in ea coeli parte, per quam transit, etc.]* Sidus e vortice suo abreptum transit per globulos multo majores iis quos circum se habet; unde necessum est, ut in transitu isto patiatur ingentem compressionem ætheris circumfusi supra corticem suum. Sed hæc pressio non diu durat; statim enim

fidus transmittitur a globulis illis solidioribus (quando scilicet illud fidus ad naturam planetae, non autem cometae tendit), et versus centrum vorticis deprimitur, ubi accedens ad globulos longe quidem minores iis per quos transit, majores tamen iis inter quos olim versabatur, minorem quidem pressionem patitur, sed continuam et semper deinceps durantem. Unde haec posterior pressio potissima causa est, unde proveniunt vulgo vocata elementa (terra, aqua, aër), quae ex pressione illa aetheris super cortice planetae partim generantur, et formam suam primum accipiunt (quod potissimum habet locum in terra), partim congregantur (quod potissimum habet locum in aqua), ut elegantissime seqq. art. Cartesius demonstrat.

Praesertim in crassiores, ipsasque infra caeteras detrudere] Si crassiores illae particulae non tertii elementi, sed secundi forent, non detruderentur infra reliquas, sed ascenderent supra reliquas, sicut generatim globuli secundi elementi majores versantur in circumferentia vorticis. Si etiam exsolutae essent illae particulae crassiores tertii elementi nec aliis intricatae, non appareret, cur similiter circa axem Terrae gyranes non recederent inde longius, quam particulae minus crassae et solidae (vide supra art 21. et 11.). Sed eum particulae aetheris sibi mutuo intricatae sint, adeo ut totus etiam aether (utpote globulis secundi elementi minus solidus) ad medium prematur, fit ut ista pressio majorem effectum fortiat in iis quae aptiora sunt ad motum; adeoque hic quasi contrarium aliquod fiat naturae generali, et solidiora, quae alioqui magis abire nata sunt a centro, hic magis versus centrum impellantur.

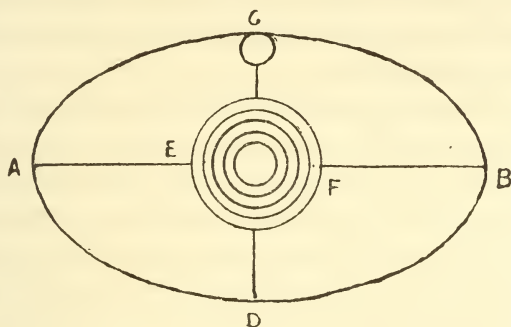
Art. 34. *Plerasque ex oblongis fuisse interjectas, easque postea, dum ramosae arctius jungebantur, supra ipsas ascendisse]* Oportet oblongas illas, quae sic ramosis exprimebantur, etiam flexiles fuisse, et etiam aliquatenus laeves et lubricas. Nam si penitus rigidae fuissent, et valde asperae, compressione particularum ramosarum non fuissent expressae, saltem in notabili valde quantitate, supra has ramosas; nam quae in latus reclinatae fuissent, mansissent cum ramosis illis quae comprimebantur, quae vero alteri suae extremitati insistebant, hae appensione ramulorum partim fractae et comminutae, partim incurvatae restitissent inter ipsas ramosas. Cum enim ramuli plures comprimuntur, non semper interstitia superiorum quadrant interstitiis

inferiorum, sed saepe etiam brachiola interstitiis superincumbunt; unde, nisi particulae sint flexiles et laeves, quae hic in textu oblongae ponuntur, non apparet quomodo tanta quantitate ramosis exprimi et super has ascendere potuerint, prout hoc ad tantam aquarum copiam, quantum hic circa nos experimur, requiritur. Si autem particulae illae flexiles ponuntur et laeves, jam facile intelligimus, quomodo per ramosas particulas arctius ad se invicem appressas per anfractus pororum et rimarum, quibus se facile accommodabant, exprimi potuerint; sicut eadem illae particulae etiam hodie per terram ascendunt, imo facilius per eam quam per aërem ascendunt (ut infra art. 64. demonstratur). Hinc intelligitur etiam facile, cur multo plus sit istarum particularum in aqua quae ad aquam dulcem pertinet, quam quae ad salinam; cum enim particulae salis sint rigidae, ut art. 36. et seqq. describitur, facile intelligimus has non tam apte exprimi potuisse, quam particulas ad aquam dulcem pertinentes. Videtur ergo jam aqua ante fuisse composita, quam sidus e vortice suo abriperetur; sed minus perfecta (id est, non tam flexilis, non tam laevis, non etiam tam aequalis magnitudinis secundum particulas suas), magisque disjuncta et cum aliis commixta; potuit autem tunc per circumfluentes globulos secundi elementi, non minus in diversis locis aetheris teretem illam laevemque figuram, et flexibilitatem adipisci, quam postea cum pressione aetheris congregata est.

Art. 39. *Mutuo attritu laeves et teretes inter se aequales evaserunt, etc.*] Hic describitur perfectio particularum aquae, quam acquisiverunt postquam expressae fuerunt e ramentis terrae, et ad se invicem congregatae. Cum enim ante haberent rudimentum aliquod suae formae, id est oblongae, aliquatenus laeves, teretes et flexiles essent (ut jam proxime annotabamus), jam inceperunt accipere complementum, et mutuo attrita omnem asperitatem exuentes, admodum laeves et lubricae factae sunt; tum etiam continuo usu se inflectendi convolvendique circa particulas salis (ut art. 36. describitur) admodum flexiles evaserunt. Tum propterea quod per easdem vias transibant, et aliae in aliarum loca succedebant, quae loca non poterant majores recipere, nec a minoribus tota impleri, factae sunt fere quoad magnitudinem et crassitiem aequales. In quibus consistit perfectio aequae major illâ, quam olim habuit, dum Terrae adhuc existente in proprio

vortice commixta erat cum particulis aetheris ad alia elementa pertinentibus.

Art. 52. *Maximos aestus maris esse debere circa initia veris et autumnii*] Tunc enim spatium inter Terram E F et inter circumfe-



rentiam vorticis A C B D, quem Luna describit, interceptum secundum diametrum C D, angustius est quam aliis temporibus. Tunc enim circulus maximus in terra E F jacet in eodem plano cum ellipsi A C B D; cum aliis temporibus non ille circulus maximus Terrae in eodem plano fit cum praedicta ellipsi, sed circulus aliquis minor et parallelus, quales hic depicti sunt intra majorem circulum E F, et cogitandi sunt protuberare extra planum hujus tabulae, ut constituent unum hemisphaerium Terrae. Cum igitur angustius sit spatium quod intercipitur inter C et extimum circulum Terrae, similiterque angustius sit spatium illud, quod intercipitur inter D et eundem circulum extimum Terrae, quam quod intercipitur inter C et interiorem aliquem circulum, itemque inter D et interiorem aliquem circulum, necessum est propter illam majorem angustiam spatii, materiam coelestem celerius fluere inter Terram et C, item inter Terram et D, quam aliis temporibus; ideoque mare subjectum magis premi, magisque versus partes E et F extuberare. Et quamvis inde potissimum sequatur, in aequinoctiis (id est, sub initium veris et autumnii) maximos aestus esse debere, Lunâ exsistente in alterutro extremo diametri C D (id est plenâ Lunâ, aut interlunari), tamen etiam aliquid hoc conferre potest ad majores aestus Lunâ exsistente in alterutro diametri A B extremo (id est, Lunâ dividuâ exsistente seu femiplenâ). Quia non tantum brevior est linea

recta a C ad extimum circulum, itemque linea a D ad eundem extimum circulum ducta, sed etiam lineae AE, BF, ad extimum illum circulum terminatae breviores quam si terminarentur ad circulos interiores; cum tamen diameter AB major sit diametro CD, hinc illa major angustia in aequinoctiis magis notabilis est, majoresque aestus operatur in mari Lunâ exsistente in diametro CD, quam Luna exsistente in diametro AB.

Art. 58. *Facile tamen agitentur tum a minutioribus ex istis globulis]* Minutiores enim globulos, quibus olim circumdata erat Terra, cum adhuc in proprio vortice verfaretur, non omnes potuisse ab ea excuti, sed quasdam remansisse, quibusdam partibus meatus habentibus ad mensuram suam accommodatos, in quos majores globuli non quadra- bant, docetur supra art. 12. Hi ergo minores globuli illi sunt, qui argento vivo imperfectam aliquam liquiditatem conciliant, utpote cujus particulae ita sibi mutuo vicinae sunt, ut per interstitia sua majores illos globulos, inter quos Terra jam verfatur, non admittant. Ex quo etiam facile intelligitur pondus et soliditas istius imperfecti liquoris; perinde enim fere ac si partes ejus cohaererent, quae tam angustis interstitiis inter se abeunt, et ab exiguis illis globulis modice agitantur.

Art. 59. *Non ubique esse aequaliter densam]* Non tantum, sed multis etiam in locis rimis quibusdam fatiscere, satis evincunt novi montes, novaeque insulae ex intervallo temporis in altum ejectae; hoc enim non bene potest alio referri, quam in ignem illum Telluris per rimas sui corticis terram superingestam, cum eam primo ad ignem concipiendum disposuerit (eo modo quo et hîc in artt. seqq.) fursum efferentem.

Art. 62. *In multos minutissimos et quam maxime flexiles ramulos]* Describitur materia inflammabilis, ex qua (ut statim in textu sequitur) sulphur, bitumen, et alia omnia pingua et oleaginea formantur. Nam minutissimos esse ramulos, angulosque inter brachiola sua peracutos contineri, hoc facit ut multum materiae primi elementi a reliquis elementis separatae contineant, nam in acutos illos angulos globuli secundi elementi non admittuntur; flexibilitas autem eorundum ramulorum eo facit, ut concussae a vi aliqua extremitates (inter quas globuli secundi elementi adhuc verfari poterant, eo quod hac extre- mitates longius distarent ad basin, ubi major amplitudo) globulos

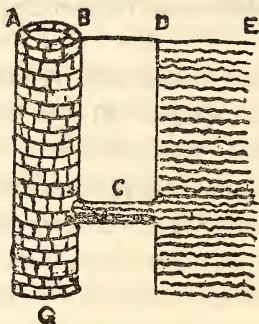
secundi elementi abarceant, adeoque toti aliqui ramuli incipiant jam primo elemento innatare, in quo solo consistit eorum inflammatio, ut infra patebit, ubi de igne.

Art. 64. *Sed aliquanto latiores vias invenit in intervallis crustarum sive corticum, quibus tota exterior Terra constata est*] Quomodo cortices isti et crustae diversae cum intervallis suis genitae sint, describitur supra art. 38. Nempe propter vicissitudines dierum et noctium, hiemisque et aestatis contingebat, cum superior Terra ex aëre potissimum formaretur, ut quod ad eam nocte et praesertim hieme accederet arctius compactum esset, quod die et praesertim aestate accederet, id rarius ac solutius. Cumque sic alternarentur nox et dies, hiems et aestas, alternis etiam inter compactas crustas rariores et solutiores crustae interjiciebantur; per solutiores has (utpote quae habeant multos et amplos poros) aqua, quae in vapores soluta et ab inferioribus partibus Terrae sursum sublatam fuerat, facile invenit sibi vias et meatus, donec alicubi erumpat et scaturiat in fontem.

Art. 67. *Per corporis duri declivitatem sursum attolluntur*] Facilius enim sic ascendunt, sicut generatim gravia facilius per planum inclinatum sursum aguntur quam ad perpendicularum.

Art. 74. *Quae Soli meridiano vel orienti obversae sunt, et quia major ibi est calor*] Loca meridiano Soli obversa magis calere, nihil mirum est; perstringuntur enim radiis minus obliquis, quam quae orienti occidentique Soli obversa sunt. Sed cur orienti Soli obversa magis etiam calent? Respondeo, hoc refundendum esse in auram illam, qua totus aër continuo ab oriente in occidentem decurrit, de qua vide supra art. 53. Hinc enim fit, ut ad loca orienti Soli obversa toto tempore matutino affluat ex oriente aura quaedam calidior a partibus subsolaribus appulsa, quale quid non habet locum in locis occidentem spectantibus; haec enim cum tergum obvertunt orienti, non recipiunt in faciem suam praedictam auram, sed haec ea loca praeterlabitur.

Art. 75. *Tum praecipue propter aquas intermedias etc.*] Cum enim satis profundos puteos effodimus, aqua, quae ad latus altius consistit, per rimas et poros terrae transcolata insinuat se intra capacitatem putei; ut si sit puteus A G B, cui terra ad latus B D, et ad latus hujus terrae aqua D E, siquidem canalis C esset ductus ab aqua per



terram usque ad puteum, clare intelligimus aquam per praedictum canalem C defluxuram intra praedictum puteum, donec eadem sit altitudo aquae et in puteo et ad D E. Oportet autem scire, in terra B D quam plurimos esse tales canales, quidem non tam patentes, neque etiam tam rectos, sed tamen non ideo nullos, et per quos aqua pondere superioris aquae pressa

extruditur in praedictum puteum. Nam aqua habet particulas teretes (ideoque propter angustiam canalium non facile sufflaminatur ejus fluxus), et admodum flexiles (et hinc anfractibus et flexibus canalium non impeditur multum a defluxu versus eundem puteum). Ex quo etiam incidenter intelligitur, cur putei circa mare defossi contineant aquam dulcem; quia nempe per angustos illos et flexuosos canales, quos jam descripsimus, facile quidem affluunt ad puteos aquae dulcis particulae, utpote teretes et flexiles, non vero particulae salis, utpote crassae (et sic in angustos canales non quadrantes) et durae atque rigidae, et per hoc potissimum excluduntur; nam anfractuosos illos et flexuosos canales propter illam rigiditatem suam permeare non possunt. Patet etiam incidenter, cur in profundioribus puteis aqua sit purior; cum enim diu defoditur, antequam aqua ad puteum allabatur, signum est aquam longe distare, aut rimas terrae admodum angustas esse, unde per illas nihil subtile et vix aliud quidquam terrestres et faeculentae materiae, quae ad aquam non pertineat, percolari possit. Ex quo etiam vides, cur hic in Batavia nostra putei contineant aquam minus puram; nempe putei non sunt profundi, propterea quod aqua nusquam longe absit, quodque terra nostra ipsa limosa sit et amplis rimis, ubi exsiccata est, fatiscat.

Eo majore cum impetu salirent, quo profundior esset locus] Satis intelligitur ex figura jam proxime depicta. Si enim canalis C profundus ponatur, majori impetu per illum decurret aqua ex D E in fundum G, qua si canalis ille altior ponatur, magisque vergat ad B D; eo quod tunc non tanta pressio sit aquae D E, minus altae supra

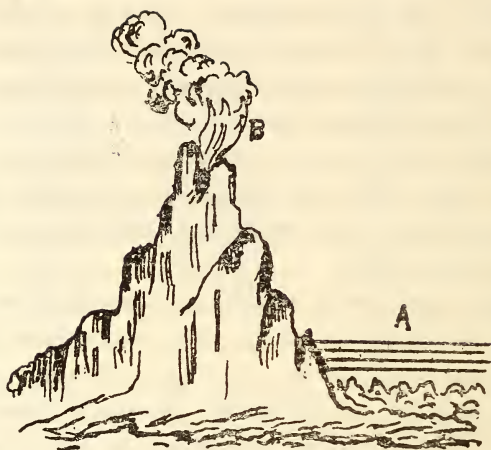
canalem C. Cum igitur in profundos puteos, ubi antehac aqua non fuerat, illabi ipsa incipit, non fit hoc moderate, sed cum violentia et impetu, et certa nece eorum omnium, qui in istis puteis sunt; detenta enim diutius ad obstaculum aliquod aqua, et pressa a magna mole altioris aquae, perrupto obstaculo isto tanto irruit vehementius, sicut ex vase pleno aperto siphunculo (et dato etiam sufficiente perspiraculo) vehementius liquor effluit alte supra siphunculum intra vas consistens, quam si vas tantum fuerit semiplenum, cum liquor non tam alte supra siphunculum consistit.

Art. 76. *Haec ramosae, succis acribus admistae, sulphur constituunt*] Nimirum in sulphure inflammabilitas est, et haec debetur ramosis particulis (ut ad art. 72. annotavimus), et insuper in sulphure est aciditas magna, quae et gustu ipso percipitur, et nares importune vellicat dum sulphur accenditur. Haec aciditas debetur vitriolo et similibus succis acribus, qui constant particulis rigidis, planis, et acutis (ut describitur art. 61.); sulphur igitur constat succo acri ceu gladiolo, et lanugine particularum ramosarum ceu vaginâ.

Art. 78. *Tum quia sub montibus plures sunt cavitates*] Ut satis patet ex ortu montium ad art. 41. et seqq. Fragmina nempe superioris terrae non potuerunt inclinate ad se mutuo in interiorem terram decidere (prout hoc ad generationem montis requiritur), quin inter latera sua multas et magnas cavitates solo aëre repletas relinquerent; ut subinde in domorum ruinis contingit, inquilinos aliquos non occidi, eo quod nempe fragmenta quaedam tabularum et asserum pyramidaliter seu per modum montis ad se mutuo inclinata decidant, et in cavitate illa salvetur, qui alioqui ruinâ obtendus erat.

Faciliorem ibi praebent flammae exitum quam in ullis aliis locis] Facilius enim est exitus flammae consistentis sub monte B quam sub campo A [*fig. in p. 508*]; crustas enim exteriores Terrae ad se mutuo inclinatas in B, tantum leviter dimovere debet flamma sub B consistens, ut ipsa ibi versus coelum erumpat, flamma autem sub A debet integrum illum corticem in altum sublevare, aut ipsum pertundere, si ibidem versus coelum eruptura sit. Et licet hoc difficilius fiat, non tamen nunquam fit, ut patet in agro Puteolano, apud Italos perpetuis incendiis et fumis horrendo.

Art. 80. *Craffiores enim, nisi calore continuo agitentur, etc.*] Par-



ticulae aëris dum tardius agitantur decidunt, et amittentes formam aëris convertuntur in aquam vel terram; particulae ignis dum rapidissime agitantur (ut necessum est propter raptum primi elementi cui innatant), amittunt formam ignis et convertuntur in fumum; ita ut ignis

et aër quo ad hoc quodammodo contraria sint. In eo etiam diversitas est, quod particulas aëreas nihil prohibeat formam aëris retinere, particulae autem igneae propter celerem suam agitationem (in qua ignis natura consistit) semper nitantur ad egrediendum ex igne, et sic naturam ignis deponendam; unde quodammodo ignis in interitum suum vergit, et exceptis raris quibusdam casibus (vide art. 117.) non diu perseverat sine novo pabulo.

Art. 83. *Non possunt ab iis impediri ne ulterius pergant*] Hoc ipso enim, quo celerius per raptum primi elementi moventur quam ea quae circumstant, necessum est ut super ea ascendant. Cum enim omnia hic circa centrum in angustum compacta sint, latiusque inter se abeant, quo longius a centro receditur, intelligimus clare, hoc ipso quo celerius



quaedam hic circa nos agitari incipiunt, hoc ipso leviora esse et plus virium habere ad recedendum a centro, quam reliqua quae circumstant et minus agitationis habent; a quibus proinde quasi in altum extruduntur, sicut in infundibulo B A C globulus ad fundum A jacens, mere per hoc ascendit ad oras infundibuli, si tremulo motu infundibuli hoc efficitur, ut globulus ille intra latera infun-

dibuli fati concitate agitetur. Hac igitur ratione necessum est, particulas terrestres primo elemento innatantes (atque adeo ignem apud nos constituentes) liberare se quantocius ab illo officio, et sursum supra aërem se efferre, ibidemque languere incipientes et magnâ parte agitationis suae amissâ converti in fenum.

Art. 87. *Quippe nihil refert, a qua causa etc.*] Ignis natura consistit in eo, quod particulae tertii elementi raptum primi elementi, in quo natent, sequantur; sequuntur autem illum, dum a se invicem fati disjunctae sunt, ita ut nec a se invicem, nec a globulis secundi elementi sustineantur; et totum quidem artificium ignis comparandi in eo fere vertitur, ut a globulis secundi elementi particulae terrestres secludantur. Secluduntur autem aliquando celeri et vehementi agitatione suâ, qua globulos secundi elementi a se repellunt; sic allisione filicis ad chalybem, confrictione lignorum inter se satis validâ (ut fit cum molae ventosae vehementiori vento circumactae incenduntur), ignis excitatur; aliquando angustîâ viarum quas pervadunt. Fit enim inde nonnunquam, ut particulae terrestres aliquando cogantur aliquam partem istius viae sine globulorum comitatu conficere; et eo ipso in primo elemento natant, ejusque raptibus obsecutae in latera viae impinguntur, eaque dejicientes, frustra istorum laterum ad eandem materiam elementi accedentia, ulterius ignem illum propagant. Sic in foeno (de quo art. 112.) ignis excitatur; sic etiam in calce vivâ, cui aqua affunditur, calor seu ignis non lucens excitatur.

Art. 90. *Lucem duntaxat aliquam emittunt*] Datur enim triplex fere ignis. Primo lucens et ardens, qui solus proprie ignis dicitur, cum non tantum particulae terrestres, sed etiam globuli secundi elementi fati valide concutiantur ad producendum in nobis sensum luminis. Secundo lucens et non ardens; qualis est in lignis putridis, piscium squamis, aliisque similibus, quae nocte quidem lucent, sed non ardent. Oritur imperfectus hic ignis ex certa constitutione pororum corporis lucentis; nempe pori fati ampli, sed angusta orificia, quae globulos secundi elementi excludant, unde ad orificia istorum globuli quidem impelluntur a materia primi elementi, fati magnâ copiâ in poris illis existente (sicuti similiter a Sole, quamvis multo validius impelluntur). Tertio ignis ardens seu urens et non lucens; qualis imperfectus ignis habetur in aqua bulliente, et generatim in

iis quae calent quidem, sed non lucent; qui ignis oritur ex celeri agitatione particularum terrestrium, nondum tamen satis a se mutuo disjunctorum, sed adhuc se mutuo sustinentium, et sic conjunctim raptui primi elementi obsequentium.

Art. 100. *Primo ut in eo sint particulae terrestres*] Non tam hoc requiritur ut ignis conservetur, quam ut simpliciter maneat. Ignis enim hic circa nos esse non potest, nisi particulae terrestres in primo elemento natent, et a se mutuo divisae, singulae seorsim raptum ejus sequantur. Sicut per hoc mere ignis definit, quod particulae terrestres vel a se invicem vel a globulis secundi elementi sustineantur.

Art. 101. *Alterum quod ad ignis conservationem requiritur etc.*] Hic demum adfertur aliquid, quod vere et proprie requisitum est ad ignis conservationem. Sed mirum est, Cartesium subticere tertium requisitum ad conservationem ignis, sc. spiraculum; ignis enim sine spiraculo non conservatur, ut satis notum est ex instrumentis illis domesticis, quibus ignem exstinguimus. Et quamvis ignis sub cineribus longa etiam hiemis nocte fervetur, tamen ibi non est sine spiraculo, quod praebent interstitia cinerum, utpote qui sint corpora angulosa, quae paucos sui se mutuo contingunt. Et alioqui certum est, si ignem sub cineribus indas cacabo illi domestico, quo solent ignem suffocare, non permanfurum, sed brevi exstinguendum, utique defectu spiraculi. Restat igitur nobis videndum, qua de causa ignis indigeat spiraculo seu aëre apertiore? Et ratio haec est, quod fumus (qui artt. 97. 98. 99. describitur), ascendens jugiter ex igne, aërem versus radicem ipsius ignis per circulum adigat, ut praedictis artt. elegantissime demonstratur; hic aër in angusto loco, dum fumus semper fumo accedit, valde comprimetur ad radicem ignis, et tandem ita, ut particulae terrestres, quae raptum primi elementi in igne sequuntur, non habeant sat virium amplius ad aërem illum repellendum, et lacunam istam, in qua primum elementum cum praedictis particulis terrestribus continebatur, fartam tectam servandam; unde latera istius lacunae ab aëre circumstante ad se invicem apprimuntur, et materia primi elementi sic elisa per poros et meatus circumstantium corporum diffunditur. Id ita esse, fere ipsis oculis notare poteris. Sume tibi candelam ardentem, qua factores uti solent; inde illam in lagenam vitream, quam transversim in manu teneas; videbis flammulam a radice sua,

et postea a toto ellychnio suo, versus fundum lagenae protrudi, ibidemque in aëre fere seu in cono ellychnii sui elidi et exstingui. Sed cur hoc idem non fit in loco amplo? Respondeo: quia fumus ubi longius abivit a candela, et magnam partem deponit motum suum seu agitationem, quam in igne conceperat, et circulos suos inter movendum non contorquet amplius ad radicem ignis, sed disgregatus et late diffusus cum sit, singulae ejus particulae exiguos circulos cum aëre faciunt inter movendum. Sicuti si per aquam incedant simul plures homines aut equi, cumulus hic euntium, per amplum circulum propellens aquam ante se, eandem hoc ipso repellit post se; sed si divisi ire incipiant, et multum a se invicem disjuncti, quilibet eorum parvum circulum in aqua facit, dum illam perpetuo pectore propulsam, sibi per circuitum a tergo sufficit.

Art. 108. *Hocque videre est in carbonibus accensis, qui cineribus tecti per multas horas ignem retinent*] Si nimis alte sub cineribus recondantur, exstinguuntur defectu spiraculi sufficientis, de quo vide in annot. ad art. 101. Si vero justa altitudine sub cineribus condantur, vivunt per multas horas, ad minus per 24., ut rerum domesticarum istarum curam gerentibus notum est; cum caeteroquin vix unam aut alteram horam, si cineribus obtecti non essent, ignem suum conservarent. Ratio hujus rei est, quod nec particulae terrestres, in quibus natura ignis consistit, tam confestim egrediantur per exiguos et fatis etiam flexuosos meatus, qui in cinerum interstitiis patent, nec etiam aër per circulum tam confestim accedat ad radicem ignis, novum ei semper pabulum ex carbonum frustis allaturus. Itaque diu ignis eodem pabulo sub cineribus gaudet, cum illud non nam facile possit ab eo in fumum abire; unde hic rudimentum aliquod et apparatus ad illum ignem, de quo art. 116. exhibetur. Si nullum spiraculum sit, ignis strangulatur et eliditur (ut in annot. ad art. 101.); si amplum sit spiraculum, ignis pabulum suum jactat, et hoc luxu brevi ad inediam redactus, pabulo non amplius sufficiente, exstinguitur. Itaque angustis meatibus sub cineribus et continentius vivit et sine metu suffocationis.

Art. 110. *Nitrum autem constat particulis etc.*] Sulphuris naturam bene descripsit Cartesius, et natura ejus intelligi facile potest ex iis, quae tum art. 61. et 62. tum 76. dicuntur; his enim artt. tum fuc-

corum acrium, tum exhalationum ramosarum origo describitur, ex his autem sulphur constat, ut ex annot. ad praedictum art. 76. satis intelligitur. Sed nitri figura, quam quidem hic accurate delineat, cui causae originem suam debeat, non satis specificavit; tantum art. 69. aliquid in genere de illa censet; hoc vero art. 110. experientiam quidem suffragantem isti figurae producit, nondum tamen causam generationis ejus. Possumus dicere, falis particulam aliquam, poro terrae, infundibuli fere formam habenti, insistentem, dum inferiori parte cohaeret, superiori parte per vim ignis subterranei circum oras istius pori actam, longo affricu superiorem quidem illam partem, quae ad oras pori circumacta est, acuminatam fuisse, inferiori parte remanente obtusa. Ita ut in pulvere pyrio jam succenso fere simili modo (vide fig. ad art. 112.) nitrum se circumvertat, sicut in poro suo seu infundibulo isto, in quo primum formam suam accepit.

Art. 111. *Talem esse inter illa proportionem, etc.*] Haec proportio in igne exitando fere semper fervatur, ut primo tenuiores particulae concuti incipiant, et ex ramulorum suorum interstitiis secundum elementum excutere, deinde procedatur ad paulo majores, deinde succedant etiam rigidae et durae, quae balistarum instar sunt ad frangendam compagem corporis, quod in alimentum igni suppeditat; diffracta autem hac compage, aliae continuo atque aliae suppetunt ex fragmentis istis particulae, quae raptum primi elementi sequantur. Consule etiam art. 106.

Art. 120. *Quaeque facillime exhalantur, sunt illae quae etc. componunt spiritus quales ex vino, etc.*] Spiritus enim illi, ut patet ex art. 102., constant particulis valde tenuibus, ramulis valde brevibus et flexilibus; unde facile et primo fere omnium ex corporibus quibus insunt, vi ignis eliciuntur.

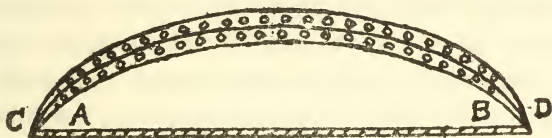
Sequuntur deinde aquae dulces] Harum particulae sunt quidem magis lubricae, nec ita ramosae ut spirituum particulae; et eatenus deberent etiam ante spiritus e corporibus elici (et quidem ita etiam pro parte fit, nunquam enim spiritus tam purus extrahitur arte chymica, quin habeat admixtum aliquid phlegmatis seu aquae insipidae, quod et iteratâ distillatione et philtratione per chartam emporeticam oleo imbutam spongiamve, et similes chymicas operationes tandem deponit). Sed obstat etiam his aquae particulis major earum crassities, quam sit

in spiritibus; unde non tam facile vi ignis sursum aguntur quam spiritus.

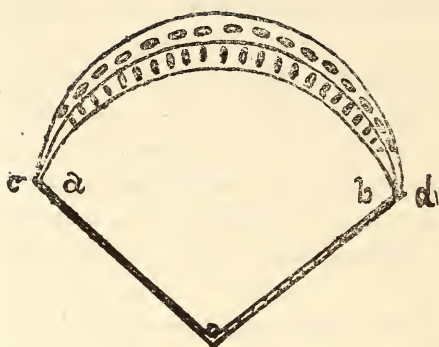
Tertio loco sunt aquae erodentes etc.] Quomodo generentur succi illi acres in natura, pulchre describitur supra art. 61. Ars autem imitatur naturam, dum ex falibus succos acres vi ignis elicit; admiscunt enim arenam, argillam, filices, etc., ut inter latera horum corporum falis particulae, vi ignis qui vasi subjicitur, ita contundi et velut in gladiolos efformari possint, sicut id supra praedicto art. 61. describitur.

Art. 123. *Nec alia inter cineres et calcem differentia est etc.*] Cineres sunt reliquiae eorum corporum, quorum bona pars in fenum abiit. Nempe multae particulae ex illis extractae sunt vi ignis, quae raptum primi elementi secutae, hoc ipso pabulum suppeditarunt igni; ex pabulo autem in fenum conversae sursum abiverunt. Cineres vero pro bona parte functi fuerunt vice balistarum ad frangendam compagem corporis, quod ignis depascebat; adeoque allisione sua ad parietes rimarum, et ipsi varie fracti sunt, et ad motum tam celerem et confusum minus idonei, non sursum, ut aliae particulae, quae pabulum suppeditaverant igni, sed deorsum vi gravitatis suae expulsae sunt.

Art. 132. *Nempe si exempli causa, in arcu laxo etc. meatus circulares sint*] Supponamus figuram AB designare poros ad concavum



arcus, antequam flectatur, figuram vero CD designare poros ad convexam partem arcus, antequam inflectatur: figura igitur *ab* [p. 514] repraesentabit poros ad concavam superficiem arcus jam inflexi, et figura *cd* repraesentabit poros ad tergum seu ad superficiem convexam arcus inflexi. Cum enim pori ante inflexionem arcus (facilitatis causa) supponantur esse rotundi, clarum fit eosdem illos poros ellipticos fore seu ovaes, cum arcus inflectetur, et quidem ad concavam



superficiem conii ellipticum spectabunt latera arcus (ut repraesentatur in *a b*), ad convexam vero superficiem *c d* conii ellipticum spectabunt extremitates arcus seu cornua. Cum igitur in elliptici diameter illa sit minor, quae eam diametrum, quae ad conos utrimque pertinet, ad angulos rectos interfecat; major hic fiet in-

curfus secundi elementi, qui et arcum soluto tendine erigere poterit, hoc ipso quo poros ejus reducet ad pristinam figuram, qualis repraesentatur in *AB* et *CD*. Quod autem hic ostensum est de ellipticis et rotundis poris, facile intelligitur de quibuscumque aliis poris, quomodo-cunque figuratis; necessum enim est inflexione corporis, tum in convexa tum in concava superficie corporis inflexi angustiores reddi, lateraque qua parte ante inflexionem magis distabant, post inflexionem magis connivere, et ad se mutuo accedere.

Arcus autem diu intentus, etc.] Non tantum lignum, chalybs, vitrum, et similia corpora admodum dura, sed charta etiam leniter inflexa, praesertim secundum portionem aliquam circuli et sine plica, habet vim resiliendi, quam etiam amittit si diutius inflexa seu convoluta jaceat. Ratio eadem est quae de arcu; nempe in concava ejus superficie circulares pori (quod propter facilitatem dicitur, nam idem erit cujusvis alterius figurae fuerint) in ellipticos, et similiter in convexa superficie circulares pori in ellipticos, quorum maximae diametri parallelae sint cum minimis diametris priorum, convertuntur, in quos poros vehementius incurrens materia secundi elementi, secundum minimam diametrum, laxat eosdem poros et restituit pristinae figurae, quando a fortiori non impeditur. Hoc autem fieri non potest, nisi erigatur charta, quae ante fuerat convoluta; retinens tamen semper aliquid curvitatibus ex ista convolutione, quia cum parietes pororum in charta non sint admodum validi, facile eam convolutam, mutatisque rotundis poris in ellipticos, secundum elementum tantum habet virium, ut minorem diametrum istorum pororum

ellipticorum majori diametro praeter propter exaequet, oras minorem diametrum terminantes nonnihil a se invicem dimovendo; unde secundum elementum solitos suos motus in illis poris jam habens, nihil etiam attentat novi, finitque chartam in ista curvitate permanere, in quam primo convoluta fuerat. Ex quo facile etiam intelligitur, cur charta quae diu convoluta fuit circa cylindrum, si explicetur, et mox sibi relinquatur, convolvat se denuo; mutatis enim poris per convolutionem primam, rursusque restitutis in pristinam figuram poris, propter diutinam convolutionem oris ex adverso per minimam diametrum se mutuo respicientibus abs se invicem diductis; si denuo explicetur charta, mutantur jam similiter circulares pori in ellipticos, adeoque eadem vis, quae primo involutam chartam evolvebat, diu involutam et jam subito evolutam, dum sibi relinquitur, denuo involvit. Cur majoribus voluminibus et paucioribus? Non est opus ut pluribus dicatur; fatis sequitur ex dictis. Satis etiam sequitur ex dictis, cur charta stricta aliquatenus et oblonga super acie cultri ducta, oppresso leniter pollice, in contortum cincinnum convolvatur, etc. Hinc etiam apparet, cur arcus ex chalybe diu intentus, resiliat tamen, arcus ex ligno minori morâ, id est flexurâ, intentus non resiliat amplius, et charta valde parvâ morâ convoluta non explicet se amplius; itemque cum vice versa charta parvâ morâ convoluta, cum subito explicatur, statim se convolvat iterum, et lignum non nisi diutius arcuatum, cum explicatur, in arcum se reponat, et chalybs non nisi longo tempore arcuatus, dum explicatur, se denuo arcuat.

Art. 133. *Ac praeterea etiam easdem particulas etc.*] Duae sunt causae cur meatus recipientes materiam striatam ab Austro venientem, non recipiant venientem a Borea, nec contra. Prima quia cavitates in istis meatibus quam in his aliter intortae sint; secunda, quia ramuli intra cavitates istas prominentes, in oppositas partes inflexi sunt. Haec antea parte 3. fatis demonstrata sunt.

Art. 138. *Ipsasque paulatim in aliam partem inflectere, et quo saepius etc.*] Cum hoc art., ut titulus ipse praefert, Cartesius intendit ostendere, quomodo meatus particularum striatarum possint reddi accommodati ad recipiendas particulas ex utrovis polo allabentes; unam tamen tantum causam, quae huic accommodationi ob stare posset, removet, erant autem art. 133. duae tales causae assignatae. Ostendit

igitur, ramulorum illam inflexionem versus unam partem, quae impedire poterat ingressum striatarum ex opposita parte venientum, tolli posse, et continuâ in contrarias partes inflexione flexibilitatem tantam acquiri posse in his ramulis, ut striatis ab utraque parte venientibus non obstant, aut non magnopere obstant. Sed quid facias de altera causa? Nempe meatus in oppositas partes intorti sunt, unde non possunt admittere striatas contrariis sibi striis intortas; non magis certe quam in calamariis nostris cavitates striatae possint admittere stilum habentem spiras in oppositum tortas. Responderi forte potest, inter striatas quasdam esse exiliores, quasdam etiam imperfectas et rudes et tantum ad particulas primi elementi pertinentes (de quibus agitur part. 3 art. 87. 88. 89.); harum particularum transcurfui non magnopere obstare spirales meatuum cavitates, in utramvis etiam partem intortae sint illae spirae; magnopere vero obstare exstantias ramulorum intra cavitates illas; ubi hac exstantiae flexiiles redditae sint, tum vero imperfectam illam striatarum scobem aequè facile ab utraque parte discurrere per praedictos meatus.

Art. 158. *Nihilque ipsi deest ad etc.*] Petes: unde fit ut promineant? nam supra ad artt. 138. et 139. tantum ostenditur, in ferro ramulorum extremitates illas prominentes in utramque partem flexiles esse redditas, eo quod saepe particulae ferri, dum ab interiori Terra sursum per rimas et poros ad superiorem Terram efferuntur, conversae fuerint. Ex quo nullatenus sequi videtur, quod quaedam istorum ramulorum extremitates promineant intra cavitates seu meatus particularum striatarum; sed ad summum, quod omnes illae extremitates eam in partem inflexae sint, in quam particulae striatae per meatus illos transcurrentes copiosius inflexas reliquerunt, antequam particulae istae ferri ad superiorem Terram penetrarent. Respondeo: cum sint flexiles illae ramulorum extremitates, possunt a levi causa singulae earum furrigi, aliaeque in alias partes propendere (ad hoc enim vagus ille motus primi elementi per canales istos transcurrentis sufficere potest), atque ideo confusionem et intricationem in meatibus illis striatis causare (sicut in semita aliqua, cui utrinque herbae et frutices adnascuntur, perplexio et intricatio quaedam oritur, peditem non nihil remorans, equiti vero nihil obfians), quae quidem paucis particulis striatis transgressum effectantibus impedimentum objiciat, tor-

rentem vero istarum particularum striatarum ex meatibus magnetis in meatus ferri irruentem remorari, aut saltem inhibere non possit. Atque adeo sic expedita sunt omnia, quae de magnete et virtutis ejus in ferrum transfusione nullo negotio ex iis quae praecessere sequuntur.

Art. 189. *Humanam animam, etsi totum corpus informet*] Pro more Scholae hoc dictum est (et *loquendum cum multis, sapiendum vero cum paucis*); nam mens nostra non est forma corporis, potius illud est forma mentis. Cum enim homo non sit aliud quam mens incorporata, patet corpus eodem modo hominis, ut chlamys est chlamydati, formam esse. Vide de hoc in Metaphys. nostra. Scholae vero inepte (ut levissime dicam) mentem humanam corporis humani formam esse volunt; considerantes nempe corpus tanquam ejus substantiam atque subjectum (sicut substantia seu subjectum figurae humanae est corpus seu moles quaedam et extensio), unde non mirum quod eorum multi existimaverint, eam a corpore separari non posse, quod eorum multi latius hoc diffuderint, et cum Aristotele ipsam divinitatem corporibus coelestibus alligaverint, putantes hanc tantum esse attributum aliquod, corpora vero substantiam atque subjectum esse.

Praecipuam tamen sedem suam habere in cerebro] Mens nostra proprie nullum locum occupat; unde si proprie loquendum sit, non magis est in cerebro quam in calcaneo (quod inepti quidam dixerunt; et quid est tam ineptum, quod non dicitur ab aliquo?). Dicitur ergo mens praecipuam sedem habere in cerebro, quia praecipue ratione cerebri afficitur a corpore et sentit; quae cerebri praerogativa in eo consistit, quod cum caeterae partes nostri corporis transmittendo speciem sentiant, tum cerebrum, vel potius certa pars cerebri recipiendo sentiat. Quod ita esse, clarissimum est per experientiam; nam cum via a parte aliqua alia nostri corporis ad illam cerebri partem interclusa est, quia pars illa non potest jam speciem seu motum transmittere ad praedictam partem cerebri, hinc etiam in alia illa parte nostri corporis sensus extinctus est. Patet hoc in iis qui integris oculis et illaesis, obstructo tantum nervo optico, per quem oculus speciem transmittit ad cerebrum, coeci sunt. Patet idem in apoplecticis, quia quod terminus viae, per quam ab omnibus caeteris partibus ad cerebrum transmittuntur motus et species, obstructus sit vel aliter interclusus, nihil omnino sentiunt, et integris et apertis oculis ac

auribus etc. nihil vident, nihil audiunt, etc.; manifestissimo argumento, quod omnes illae aliae partes nostri corporis tantum transmittendo sentiant, et dum a transmissione speciei ad partem recipientem impediuntur, tunc nihil omnino sentire.

In quo solo non modo intelligit] Caute hoc accipias velim, et de illis tantum modis intelligendi, quos intellectus noster mutuatus est ab imaginatione et sensibus, qui equidem quam plurimi sunt (ut videre potes in nostro de Peripateticorum Metaphysica tractatu). Alioqui si intelligas de illis modis intellectus nostri, quos secundum se habet, et nullatenus mutuatur a corpore (quales sunt illi qui pertinent ad ideas et notiones nostras), sic falsissimum est mentem intelligere in cerebro, sed haec intelligit in Deo suo, ad quem proprie etiam ideae et notiones aeternae pertinent. Vid. quae annotavimus ad art. 49. part. I.

Hocque ope nervorum, qui filorum instar etc.] Hi nervi varia habent in corpore nostro officia, quae omnia hoc ipso obeuntur, quo nervi isti spiritibus, ceu flatu aliquo e cerebro influente distenduntur. Primo enim corpus nostrum partesque ejus firmas et rigidas reddunt, quales eas experimur in vigilia, cum alioqui in somno et morte, quando nervi isti spiritibus quibus distendebantur carent, totum nostrum corpus languidum sit et flaccidum. Secundo, nervi sic distenti motum, qui uni extremo imprimitur, deferunt ad alterum extremum; et sic dum in parte aliqua nostri corporis (ut in oculo, in aure, in cute) una eorum extremitas pulsatur, motus ille pertingit ad alteram extremitatem, quae cerebrum spectat, ibidemque offert menti species luminis, colorum, sonorum, commodi, incommodi, doloris, etc., nisi forte impediatur. Tertio, dum spiritus illi per nervos tanquam canales quosdam in unum musculum copiosius influunt quam in alium, distendunt illum, et secundum longitudinem suam contrahunt, secundum latitudinem vero dilatant (sicut in vesica quae inflatur fieri videmus), et hoc ipso membrum, ut caput, pedem, brachium, etc. cui musculus ille connexus est, de loco movet. Fitque hoc saepe nobis consciis et volentibus, aliquando etiam insciis, ut patet in convulsionibus epilepticis.

Motus autem, qui sic in cerebro a nervis excitantur, mentem diversissime afficiunt] Nulla sua vi, natura, proportionem; nec enim

motus mentem ipsam tangere potest, aut ullum impetum, aut ullum motum ei imprimere, cum mens omnis extensionis sit expers, totaque ejus natura ex cogitatione absolvatur. Et si per impossibile motus impelleret mentem, atque de loco moveret, nulla tamen in hoc proportio, nulla vis intelligi posset, qua mentem in cogitationibus suis afficeret atque variaret. Imo etiam si per impossibile mens motu tangeretur, nullatenus inde consequeretur, quod mens eum ipsum motum perciperet; tantum abest, ut inde tot diversis perceptionibus et speciebus (quales sunt colorum, sonorum, odorum, saporum, etc.), quibus ipsam mediante motu affici sentimus, perfundi deberet. Excitantur igitur in mente nostra omnes illae sensuum species, mediante motu (ut art. 97. et 98. demonstratur), non tamen vi ipsius motus, qui ut jam videmus, nihil hic de se valet; sed vi divina et ineffabili, cujus quidem effectum clarissime sentimus in nobis, qui homines sumus, et speciebus istis, mediante motu in nobis suscitatis, jugiter perfundimur, modum autem profundissime ignoramus, et ignorare nos semper debere intelligimus, quomodo haec fiant. Quemadmodum igitur aurum valet, ut panem, ut pannum, et haec similia usibus nostris necessaria tibi compares, sed non de se ex natura sua hoc valet, aut ex hominum instituto, quo valor iste ei consignatus est; sic motus etiam, quo diversi nervi in corpore nostro diversimode concutiuntur, valet ad afferendum menti nostrae diversissimas species, imagines, et phasmata; nulla equidem vi sua, sed instituto quodam decretoque divino. Quod quo pacto (certe summam hic et sapientiam et potentiam suam ostendit) Deus exsequatur, nemo dicet hoc; cum cogitationes nostras bene discutimus, intelligimus clare id limites ingenii humani transcendere. Plura de hoc vide in Autologia nostra seu prima parte Metaphysices, itemque in Ethica, ubi de Inspectione fui.

Art. 190. *Horum sensuum diversitates primo etc.*] Diversitas specierum, quibus mens humana, seu mens in hoc mundo versans perfunditur, pendet a diversitate nervorum et a diversitate motuum, quibus nervi isti vibrantur; major autem diversitas a diversitate nervorum, quam a diversitate motus in eodem nervo, teste experientia et conscientia, nobis obvenit. Sic diversimode vibrato nervo optico, tum lumen, tum varii colores offeruntur menti; et quidem hoc ordine, ut valide vibrato nervo, obversetur menti splendor et lumen, post

haec colores magis rutilantes et vividi (qualis est color puniceus, ruber, citrinus), post haec colores aliquanto obscuriores (ut viridis, coeruleus, violaceus), et denique color niger. Haec omnia eodem ordine experiuntur, quibus oculus in tenebris quaquā de causa valide concussus est; hoc etiam, qui in Solem intuiti, faciem intra cavum pilei sui abscondunt. Sed etiam si diversae illae species, quae a diversa nervi optici vibratione pendent, multum inter se differant, non putamus tamen tantam inter ipsas esse diversitatem, quanta est inter ipsas et ipsarum aliquam et sonum aut odorem aut dolorem, etc.; eo quod haec posterior diversitas pendeat a diversitate nervorum qui vibrantur, ubi prior illa pendet tantum a diversitate vibrationis ejusdem nervi.

Neque tamen singuli nervi faciunt singulos sensus etc.] Fere duo nervi semper sunt, qui eundem sensum faciunt; ut duo nervi optici singuli ad singulos oculos pertinentes, sic et duo nervi auditorii, etc.

Sed septem tantum praecipuas differentias] Genericae sunt istae differentiae, et habent sub se valde diversas species. Sic qui in primo genere collocantur nervi, qui nempe ad ventriculum, oesophagum, etc. protenduntur, faciunt sensus longe diversos; sic alia longe species est, quam menti offert vibratus ille nervus qui ad oesophagum pertinet, qui excitat in nobis sensum famis; alia longe species est, quam menti offert vibratus ille nervus qui ad fauces pertinet, quae species sitis vocatur. Et adhuc magis diversa species, quam offerunt nervi in intestina desinentes ac vesicam, qua specie ad exponendum alvum et urinam reddendam sollicitantur; et denique longe diversissima species, quam offerunt nervi in partes genitales desinentes, qua sollicitantur ad venerem. Et profecto non minus differunt quidam horum sensuum, qui hīc omnes sub uno genere censentur, quam visus et auditus, qui infra tanquam diversa genera recensentur. Diversitatis enim illius majoris minorisve, non aliunde quam a nobis ipsis rationem et argumentum petere debemus, et facile possumus.

Nervuli vero qui ad cor et praecordia] Animi pathemata (ut laetitia, tristitia, metus, securitas, favor, invidia, etc.) etiam si multum inter se differant, fere tamen sic ut colores differre intelliguntur, qui omnes quidem ab eodem nervo pendent, sed diversimode vibrato, sic et haec animi pathemata pendent ab eodem nervo, qui circa cor

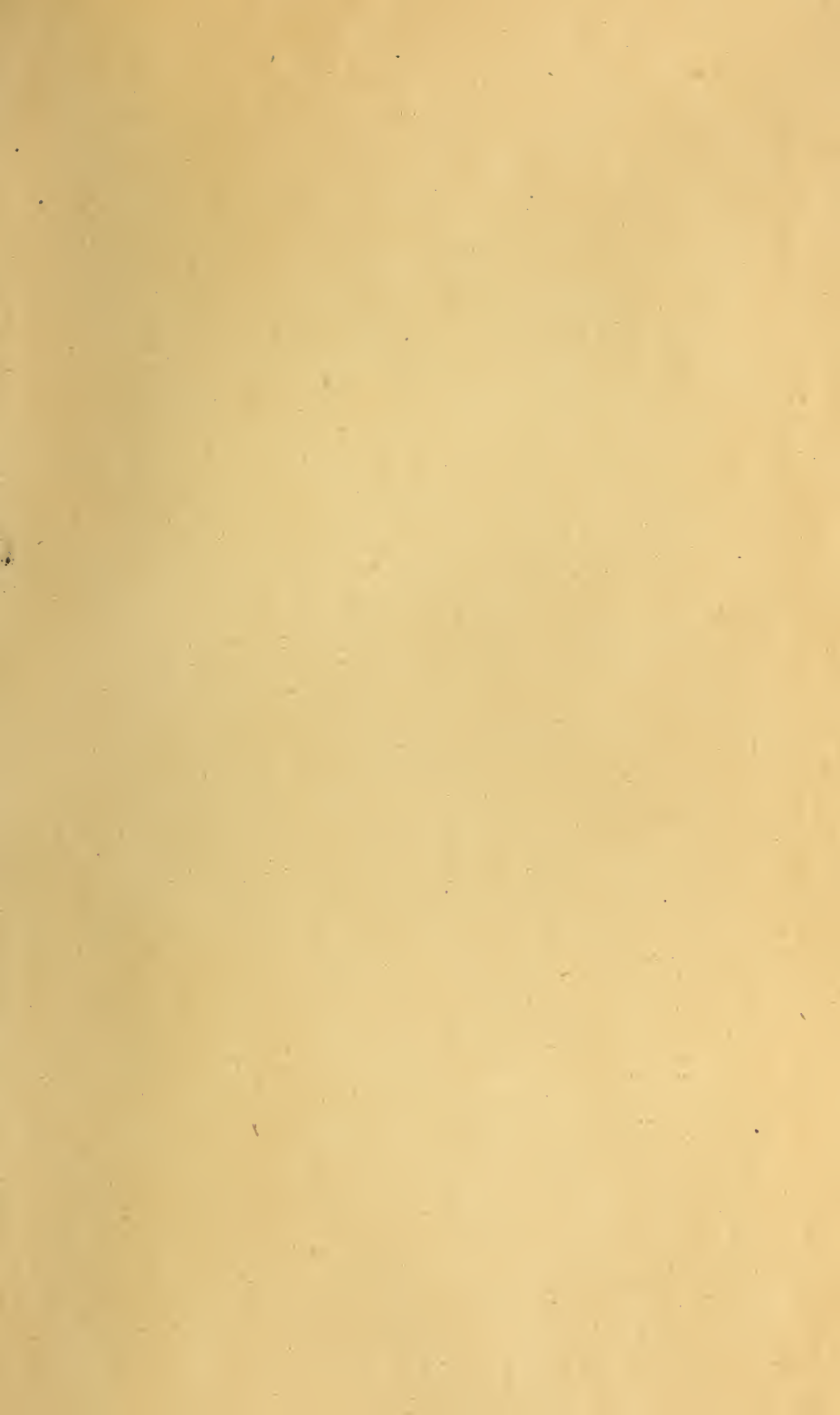
definit, sed diversimode vibrato. Oportet autem diligenter distinguere a passionibus; ut ab ira caute secludenda est cupiditas ulciscendi; a metu cupiditas fugiendi; a libidine seu specie venerea cupiditas concumbendi. Clare enim intelliguntur, jam ante et quasi praevis ad illas cupiditates, haec animi pathemata totam suam essentiam et naturam, quae in certa specie ac phasmate, quo nos afficiunt, absolvitur, completam habere; non minus sane, quam ante cupiditatem edendi, fames completam habeat suam naturam; idemque est de siti, etc. Quod bene notandum et bene perpendendum est; nam qui hasce cupiditates cum passionibus confundunt (ut facit vulgus omne), totam Ethicam evertunt, Deumque ipsum, si consentanea sibi ipsis loqui velint, peccati auctorem faciunt. Deus enim solus est, qui omnes sensus nostros seu omnes illas species mediante motu (cujus is solus auctor est) nobis offert, et in speciebus illis nihil turpe est, arguunt vero in auctore suo summam sapientiam et potentiam pari bonitate et pulchritudine conjunctam. Ast cupiditates nostrae, quas nos passionibus illis et speciebus sufficimus, turpes sunt et scelestae; utpote quibus sola Ratio constituta est ut regula atque norma quam inter agendum et omittendum sequamur. Vide plura hanc in rem circa Tractatum nostrum Ethicum 4., ubi de Passionibus.

FINIS.

ERRATUM.

in Arn. Geulinx Opp. Philos. vol. III p. IX vf. 9 a f.: *m. Noy. a.* 1658.

Lege: *m. Noy. a.* 1653.



**PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET**

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY
